

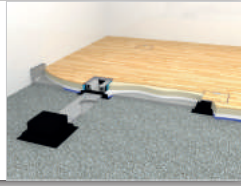
1. Unterflur-Bodendosen



11. Elektrifizierung von
Räumen & Mobiliar



2. Unterflurkanäle



12. Diverse Flyer

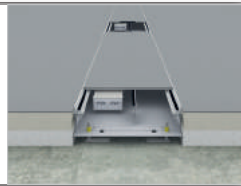


3. ELU Bodenkanäle
Wohnung



13.

4. UBK Bodenkanäle
Gewerbe



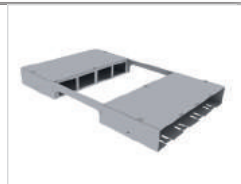
14.

5. Hohl- & Doppelboden-
auslässe



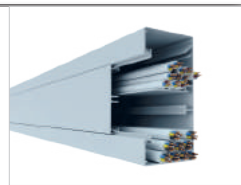
15.

6. Anschluss- & Doppelboxen



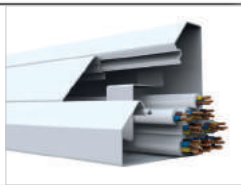
16.

7. Brüstungskanäle
Kunststoff & Aluminium



17.

8. Sockelkanäle



18.

9. Wandauslässe



19.

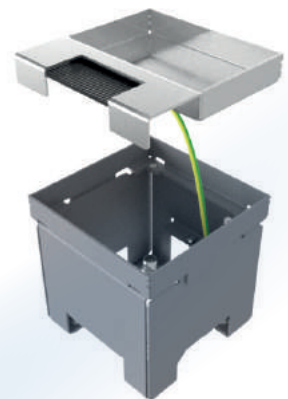
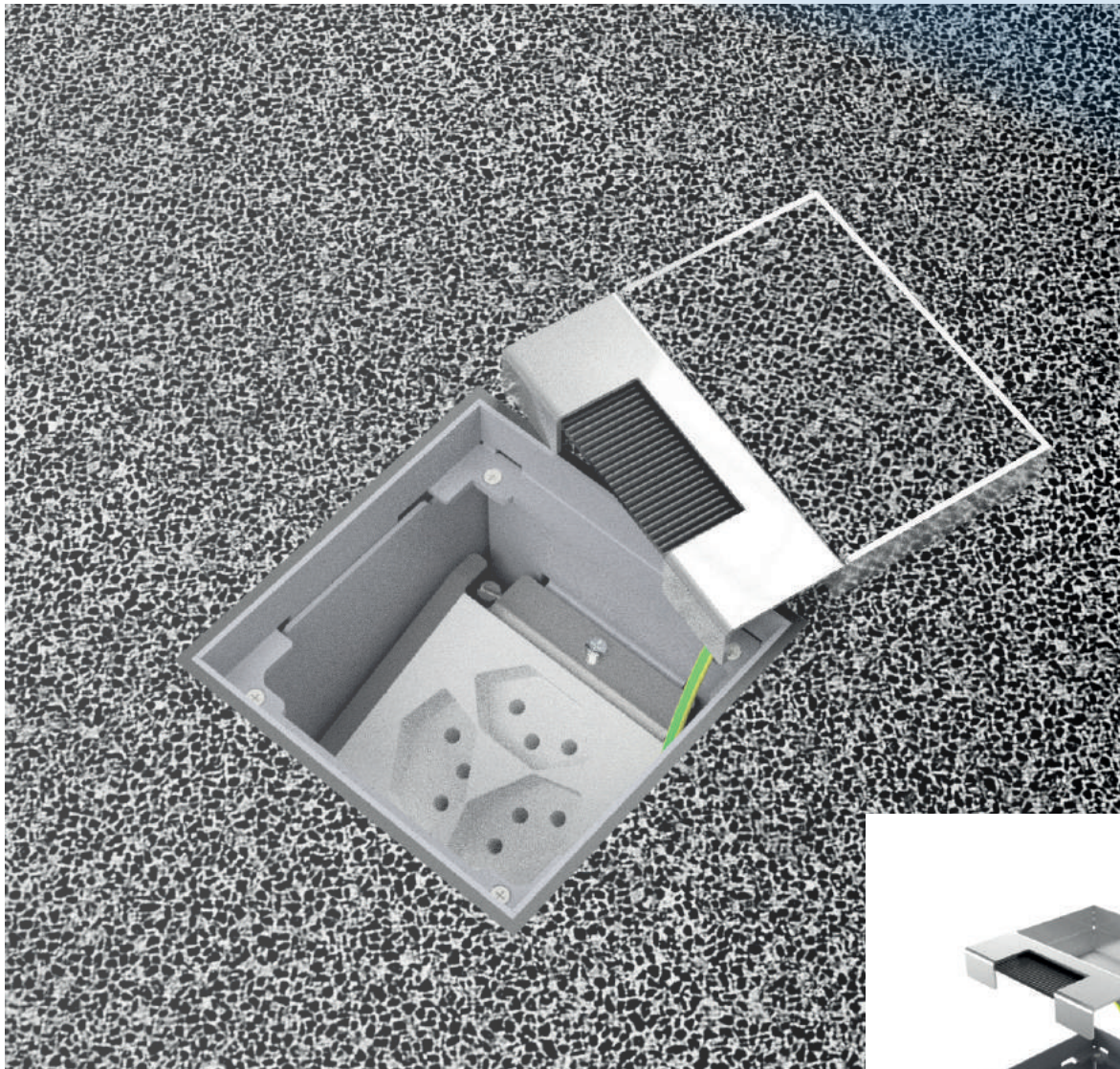
10. Medienverteiler



20. AGB



Unterflur-Bodendose UBD 100



UBD 100

	Kunststoff-Einbaubox, schwarz oben: 110/110mm unten: 180/230mm H: 185mm
UBD 100 150	Unterlagsboden bis 180mm

	Trittschall-Unterlage 3mm, für Einbau-Box
UBD 001 002	Set à 4 Stk.

	Aufstockrahmen aus Holz, ab Bodenhöhe 180mm (Spezialhöhen ab 255mm auf Anfrage)
UBD 130 161	Höhe 50mm
UBD 130 162	Höhe 80mm

	Unterflur-Bodendose aus Chromstahl inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass
UBD 100 101	

	Unterflur-Bodendose aus Chromstahl inkl. belegtem Deckel aus geschliffenem Chromstahl und 1 Bürsten- auslass
UBD 100 100	

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk. nivellierbar bis Fertigboden
UBD 001 070	118 – 160mm
UBD 001 095	137 – 185mm

	Steckdoseneinsatz für 2xFLF inkl. Erdraht Bestückung
UBD 100 115	leer
UBD 100 116	1xT13 weiss
UBD 100 117	2xT13 weiss
UBD 100 118	1xT13 ws + 1xT13 sz
UBD 100 119	1x 3xT13 weiss
UBD 100 120	1x 3xT13/s weiss
UBD 100 145	2x 45x45 Ausschnitte, leer

UBD Unterflur-Bodendose

UBD Boîte de sol



**Immer dort wo sie
gebraucht wird**

**Toujours là où elle
est nécessaire**

Inhalt

Entscheidungsmatrix Unterflur-Bodendosen	3
Produktbeschreibung	4-7
Montageanleitung UBD 130, UBD 160 und UBD 210	8-9
UBD 130	10-11
UBD 160	12-13
UBD 160 small	14-15
UBD 210	16-17
UBD 210 small	18-19
Montageanleitung UBD 260 und UBD 320	20-21
UBD 260	22-25
UBD 320	26-29
Weitere innovative Produkte von e-in	30-31

Alle Rechte, auch die Übersetzung in fremde Sprachen, vorbehalten. Ohne schriftliche Einwilligung des Herausgebers ist es nicht gestattet, das Dokument oder Teile daraus in irgendeiner Form, mit Hilfe irgendeines Verfahrens, zu kopieren, zu vervielfältigen, zu verteilen oder unter Verwendung elektronischer Systeme zu übertragen. Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, welche Sie unter www.e-in.ch einsehen können.

Table des matières

Matrice de décision boîtes de sol	3
Description de produit	4-7
Instructions de montage UBD 130, UBD 160 et UBD 210	8-9
UBD 130	10-11
UBD 160	12-13
UBD 160 small	14-15
UBD 210	16-17
UBD 210 small	18-19
Instructions de montage UBD 260 et UBD 320	20-21
UBD 260	22-25
UBD 320	26-29
D'autres produits innovants d'e-in	30-31

Tous droits réservés, ceux de la traduction en d'autres langues compris. Sans l'accord écrit de l'éditeur, il est interdit de photocopier, reproduire ou de distribuer ce document ou certaines parties sous quelque forme ou avec quelque procédé que ce soit ou de le transmettre à l'aide de systèmes électroniques. Sous réserve de modifications techniques.

Nos conditions générales de vente consultables sur www.e-in.ch s'appliquent.

Entscheidungsmatrix

Eine Entscheidungsmatrix macht es leicht, die richtige Unterflur-Bodendose für jedes Projekt zu finden:

Matrice de décision

Une matrice de décision facilite le choix de la bonne boîte de sol pour chaque projet:

Entscheidungsmatrix Unterflur-Bodendose				Matrice de décision boîtes de sol				
Typ Bodendosen	Bodenbelag			Chromstahldeckel geschliffen	Vertiefung im Deckel (in mm)	Minimale Einbautiefe (in mm)	Anzahl FLF-Plätze	ab Seite
Typ boîte de sol	Revêtement de sol			Couvercle finition acier inoxydable	Évidement dans le couvercle (en mm)	Profondeur de montage minimale (en mm)	Nombre emplacements FLF	Page
	Platten Dallés	Parkett Parquet	Teppich/Linoleum Tapis/linoléum					
UBD 130	•	•	•	•	15	118	3	10
UBD 160	•	•	•	•	15	118	4	12
UBD 160 small	•	•	•	•	15	80	2	14
UBD 210	•	•	•	•	15	110	6	16
UBD 210 small	•	•	•	•	15	82	5	18
UBD 260	•	•			15	72	6 / 10	22
UBD 260			•		5	62	6 / 10	24
UBD 320	•	•			15	72	8 / 14	26
UBD 320			•		5	62	8 / 14	28

Produktebeschreibung

Wo werden die Unterflur-Bodendosen eingesetzt

Unterflur-Bodendosen kommen hauptsächlich im Wohnungsbau, bei schalldämmenden Wänden (z.B. zwischen Nutzungseinheiten, gem. SIA 181), in Büros, Ausstellungsräumen, Restaurationsbetrieben und vielerorts mehr zur Anwendung. Immer dann, wenn keine Wände zur Verfügung stehen, oder frei im Raum stehende Einrichtungen einfach anzuschließen sein sollten, ohne dass dabei am Boden Stolperfallen und unschöne Kabel herumliegen.

Im einfachsten Fall wird eine einzelne Unterflur-Bodendose an gewünschter Stelle vorgesehen oder in Kombination mit dem elunica Bodenkanal eingesetzt (siehe Bild 2).

Description de produit

Où sont utilisées les boîtes de sol

Les boîtes de sol sont principalement utilisées dans la construction d'habitation, en cas de murs avec isolation acoustique (p. ex. entre les unités d'habitation selon SIA 181), dans les bureaux, les salles d'exposition, les exploitations de restauration et de nombreux autres cas.

Elles sont utilisées dès qu'il n'y a pas de mur à disposition ou que des installations librement disposées dans l'espace doivent pouvoir se raccorder simplement sans laisser des obstacles ou de vilains câbles au sol.

Le plus simple est de prévoir une boîte de sol individuelle à l'emplacement souhaité ou de l'associer au canal de sol elunica (voir image 2).

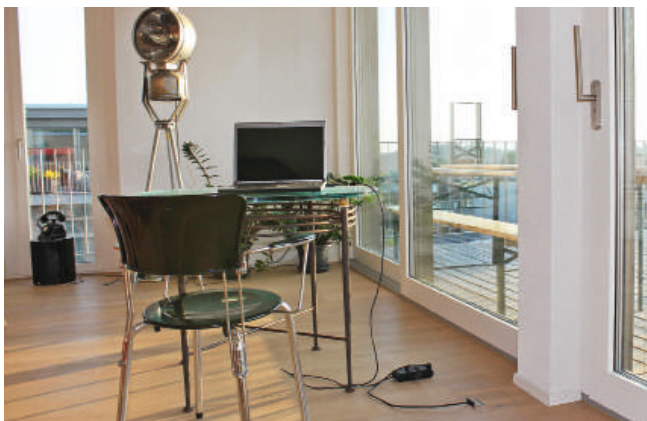


Bild 1: Bodendose mit Parkettboden
Image 1: Boîte de sol avec parquet

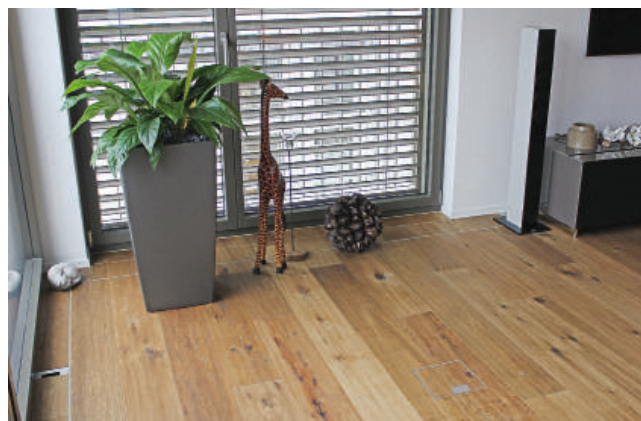


Bild 2: Bodendose mit Parkettboden kombiniert mit elunica Bodenkanal
Image 2: Boîte de sol avec parquet associée au canal de sol elunica



Bild 3: Bodendose mit Plattenboden
Image 3: Boîte de sol avec sol dallé

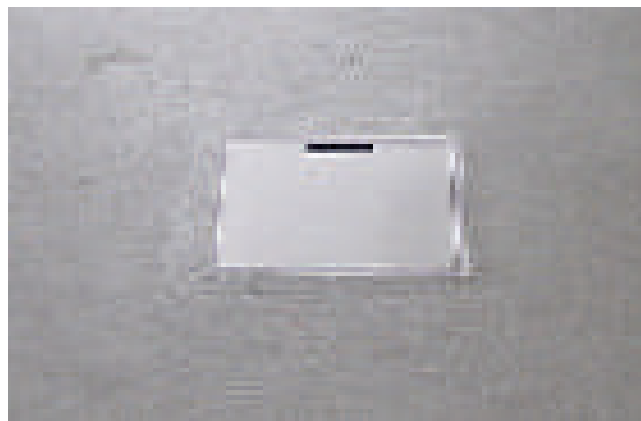


Bild 4: Bodendose mit gegossenem Bodenbelag
Image 4: Boîte de sol avec revêtement de sol coulé

Varianten der Bodendosenauslässe

Variantes des sorties de boîtes de sol



(A)



(B)



(C)



(D)



(E)

Deckel mit Schnur-
auslass

Deckel mit Bür-
stenaus-
lass

Deckel mit Schnur-
aus-
lass und geschliffenem
Chrom-
stahl

Deckel mit Bür-
ste und
geschliffenem Chrom-
stahl

Blindeckel

Couvercle avec sortie de
cordon

Couvercle avec sortie de
cordon avec brosse

Couvercle avec sortie de
cordon et acier inoxyda-
ble poncé

Couvercle avec brosse et
acier inoxydable poncé

Faux couvercle

Ausführungsmöglichkeiten

UBD 130	A, B, C, D und E
UBD 160	A, B, C, D und E
UBD 210	A, B, C, D und E
UBD 260	A, B, und C
UBD 320	A, B, und C

Possibilités de variante

UBD 130	A, B, C, D et E
UBD 160	A, B, C, D et E
UBD 210	A, B, C, D et E
UBD 260	A, B, et C
UBD 320	A, B, et C



Ausschnitt mit 15mm Vertiefung im Deckel,
mit Stellstreifen (mit Parkettboden)

Ausschnitt mit 15mm Vertiefung im Deckel,
mit Stellstreifen (mit Plattenboden)

Ausschnitt mit 5mm Vertiefung im Deckel,
empfohlen ohne Stellstreifen (mit Teppich
oder Linoleum)

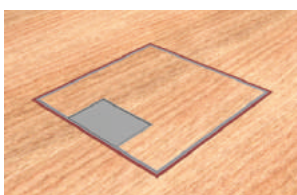
Découpe avec évidement de 15mm dans
couvercle avec bande d'isolation (sur
parquet)

Découpe avec évidement de 15mm dans
couvercle avec bande d'isolation (sur sol
dallé)

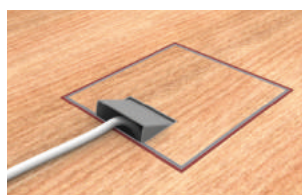
Découpe avec évidement de 5mm dans
couvercle, recommandé sans bande
d'isolation (sur moquette ou linoléum)

Schnur- auslass

Der Schnur-
auslass besteht aus Chromstahl. Im offenen Zustand
steht dieser auf dem Rahmen auf und ist somit absolut tritt-
fest. Ein Abscheren der Kabel ist nicht möglich.



Schnur-
auslass geschlossen
Sortie de cordon fermée



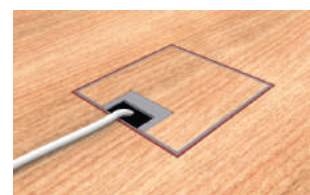
Schnur-
auslass offen
Sortie de cordon ouverte

Sortie de cordon

La sortie de cordon est en acier inoxydable. Une fois ouverte,
elle est en appui sur le cadre et ainsi complètement résistante
au passage. Le câble ne peut être cisailé.



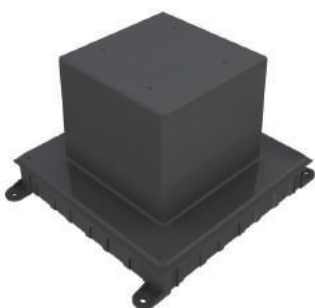
Bür-
stenaus-
lass
Sortie brosse



Bür-
stenaus-
lass mit Kabel
Sortie brosse avec câble

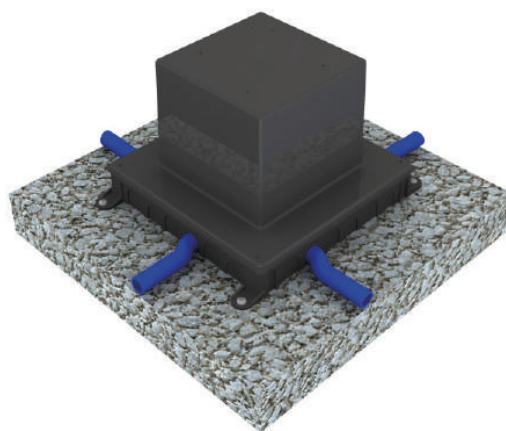
Kunststoff-Einbau-Box für UBD 100, UBD130, UBD 160 und UBD 210

- Leichte Kunststoff-Box inkl. Sagex-Klotz
- Vorgestanzte und leicht ausbrechbare Stellen für Rohreinführungen auf allen Seiten und von unten
- Einfache und zeitsparende Montage der Einbau-Box sowie der Bodendose
- Durch vorbereitete Befestigungslöcher für die Nivellierschrauben ist **kein** zusätzliches Bohren mehr notwendig
- Möglichkeit von zusätzlicher Kabelreserven im unteren, breiteren Kragenteil der Einbau-Box



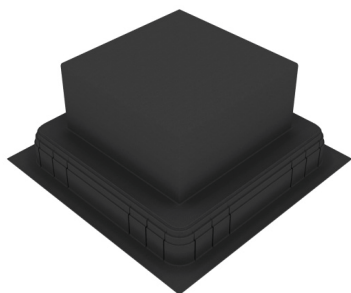
Boîte d'encastrement plastique pour UBD 100, UBD 130, UBD 160 et UBD 210

- Boîte plastique légère avec bloc de polystyrène
- Emplacements prédécoupés et facilement amovibles pour passages de tubes sur tous les côtés et le bas
- Montage facile et rapide de la boîte d'encastrement et de la boîte de sol
- Grâce aux trous de fixation préparés pour les vis de niveau **pas de** perçages supplémentaires nécessaires
- Possibilité de réserves de câble supplémentaires dans la partie basse plus large du col de la boîte d'encastrement



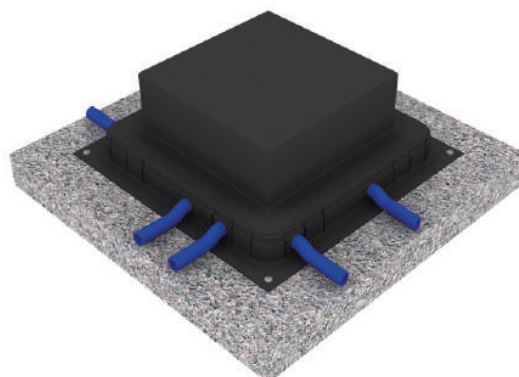
Kunststoff-Einbau-Box für UBD 260 und UBD 320

- Leichte Kunststoff-Box inkl. Sagex-Klotz
- Markierungen für die Einführung der UFK-Kanälen je nach Breite. Mit der Stichsäge nachschneiden und längs mit scharfem Messer einritzen, danach abbrehen
- Für Rohreinführungen mittels Konusbohrer Loch bohren
- Leicht ausbrechbare Stellen für Rohreinführungen auf allen Seiten
- Einfache und zeitsparende Montage der Einbau-Box sowie der Bodendose
- Für die Montage der Bodendose ist ein zusätzliches Bohren für die Befestigung der Nivellierschrauben notwendig
- Möglichkeit von zusätzlicher Kabelreserven im unteren, breiteren Kragenteil der Einbau-Box



Boîte d'encastrement plastique pour UBD 260 et UBD 320

- Boîte plastique légère avec bloc de polystyrène
- Marquages pour l'introduction des canaux UFK selon la largeur. Couper à l'aide de la scie sauteuse et entailler en longueur avec un couteau tranchant, puis casser
- Percer les trous pour les passages des tubes avec une mèche conique
- Emplacements facilement amovibles sur tous les côtés pour les passages de tubes
- Montage facile et rapide de la boîte d'encastrement et de la boîte de sol
- Pour monter la boîte de sol, il est nécessaire de percer d'autres trous pour fixer les vis de niveau
- Possibilité de réserves de câble supplémentaires dans la partie basse plus large du col de la boîte d'encastrement



Unterflur-Bodendose

Die Unterflur-Bodendosen und Steckdoseneinsätze sind aus Chromstahl. Die Bodendosen sind ausschliesslich für trocken oder feucht gepflegte Fussböden konzipiert (Schutzart IP20, IEC 60529).

Merkmale der Unterflur-Bodendose:

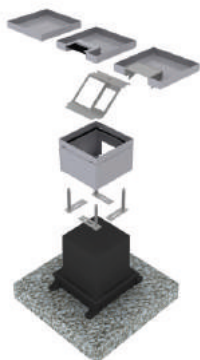
- Einfache und schnelle Montage (zeitsparend)
- Befestigungslöcher für die Montage der Bodendose bereits vorgesehen (inkl. mitgelieferten Schrauben, nur bei UBD 130 bis UBD 210)
- Bei einem höheren Bodenaufbau kann ein zusätzlicher Aufstockrahmen montiert werden
- Innenliegende Nivellierschrauben, welche jederzeit verstellbar sind
- Grosszügiger Verdrahtungsraum und Reservemöglichkeiten beim Anschliessen der elektrischen Anschlüsse im unteren Bereich der Bodendosen
- Durch das Montieren eines Vibrasyll-Trittschalls und eines Stellstreifens ist die Dose komplett entkoppelt

Boîte de sol

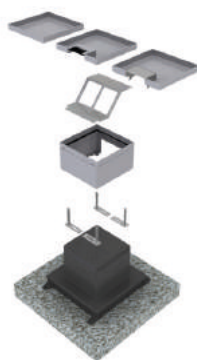
Les boîtes de sol et éléments de prise sont fabriqués en acier inoxydable. Les boîtes de sol sont exclusivement conçues pour les sols avec entretien sec ou humide (type de protection IP20, IEC 60529).

Caractéristiques de la boîte de sol:

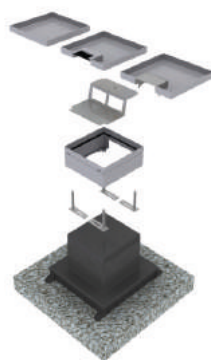
- Montage facile et rapide (économie de temps)
- Trous de fixation prévus pour le montage de la boîte de sol (y compris vis fournies, uniquement pour UBD 130 à UBD 210)
- En cas de structure de sol plus élevée, il est possible d'installer un support en bois supplémentaire
- Vis de niveau à l'intérieur, réglables à tout moment
- Espace de câblage généreux et possibilités de réserve lors du raccordements des connexions électriques en partie basse des boîtes de sol
- Le montage d'une isolation acoustique en Vibrasyll et d'une bande d'isolation permet de découpler totalement la boîte



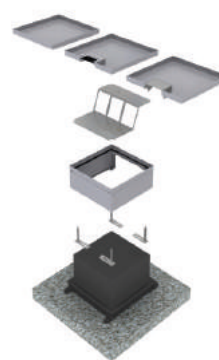
UBD 130



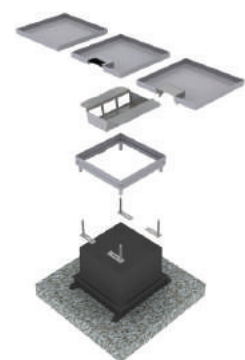
UBD 160



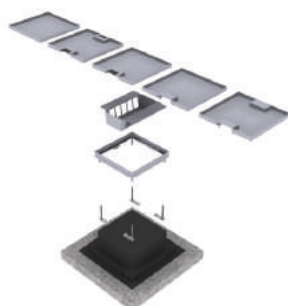
UBD 160 small



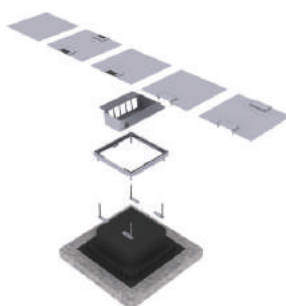
UBD 210



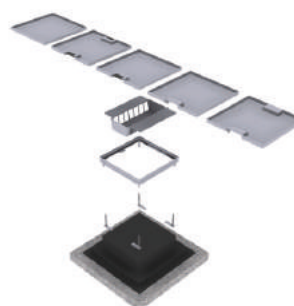
UBD 210 small



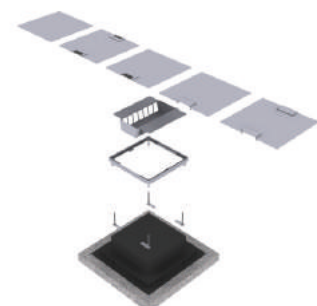
UBD 260, 15mm



UBD 260, 5mm



UBD 320, 15mm



UBD 320, 5mm

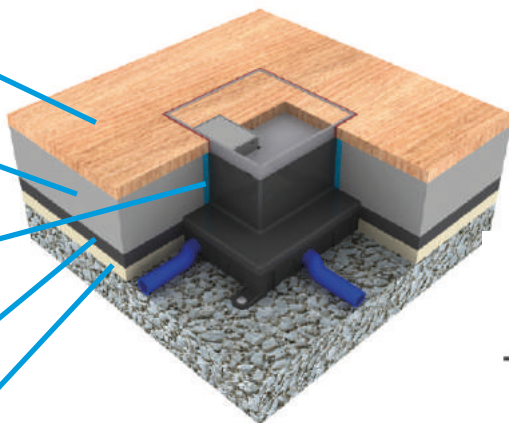
Info

Einen detaillierten Belastungsbericht finden Sie auf unserer Homepage www.e-in.ch

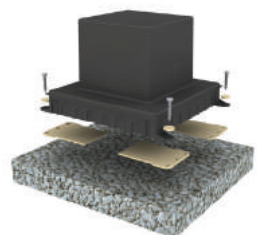
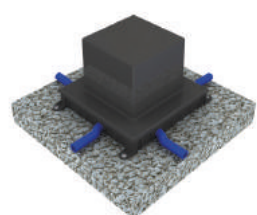
Info

Un rapport de charge détaillé est disponible sur notre site www.e-in.ch

- Bodenbelag
Revêtement de sol
- Unterlagsboden
Chape
- Stellstreifen
Bande d'isolation
- Trittschall
Isolation acoustique
- Isolation/isolation

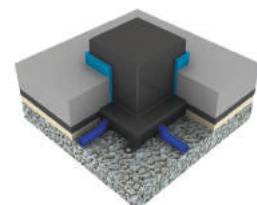


- 3-5mm Silikonfuge
3-5mm joint silicone
- Befestigungslöcher
Trous de fixation

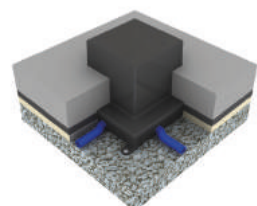


- Einbau-Box mit den 4 vorbereiteten Bohrlöchern auf festen Untergrund (nicht zu empfehlen ist auf die Isolation) montieren
- Entsprechender Rohrdurchmesser für die seitlichen Rohreinführungen ausbrechen oder bohren und die Rohre hineinschieben
- Installationsrohre kurz vor dem Eintritt in die Einbau-Box gut auf dem Rohboden befestigen
- Evtl. Trittschall-Unterlage für Einbau-Box verwenden
- Tipp:**
- Bei Umbauarbeiten, wo der Unterlagsboden aufgespitzt wird, empfehlen wir den unteren Kragen der Einbau-Box abzuschneiden und diese umgekehrt zu montieren (der untere Kragenteil muss so nicht aufgespitzt werden)
- Markierungen für Bohrlöcherpositionen sind bereits vorgesehen

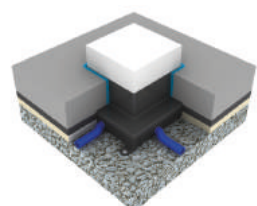
- Monter la boîte d'encastrement à l'aide des 4 trous prépercés sur un support dur (montage sur isolation non recommandé)
- Percer ou casser au Ø voulu les passages de tubes latéraux et mettre les tubes en place
- Bien fixer les tubes d'installation sur le sol brut juste avant leur entrée dans la boîte d'encastrement
- Utiliser éventuellement une protection contre les bruits de choc pour la boîte d'encastrement
- Conseil:**
- En cas de travaux de renovation où la chape doit être piquée, nous recommandons de couper le col inférieur de la boîte d'encastrement et de la monter à l'envers (ainsi il n'est pas nécessaire de piquer pour la partie basse du col)
- Les marquages pour les positions des perçages sont déjà prévus



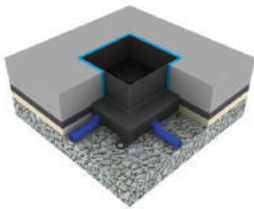
- Bei Steinplatten, Parkett oder ähnlichen Bodenbelägen darf ein Stellstreifen von ca. 8mm verlegt werden
- Sur les dalles en pierres, le parquet ou des revêtements de sol semblables, on peut poser une bande d'isolation d'env. 8mm



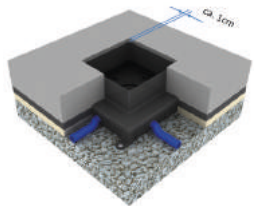
- Bei einem gegossenen Fertigboden, Teppich, Linoleum oder ähnlichem Bodenbelag **empfehlen wir** keinen Stellstreifen rund um die Einbau-Box zu verlegen. Allenfalls würde beim gegossenem Fertigboden ein zu breiter Silikonstreifen entstehen resp. beim Teppich oder Linoleum der Rand zur Dose instabil werden
- Pour un sol coulé fini, un tapis, un linoléum ou un revêtement de sol similaire, nous recommandons de ne pas poser de bandes de rives autour de la boîte de montage. Il pourrait en résulter une bande de silicone trop large pour les sols coulés finis ou une instabilité au niveau du bord de la boîte pour les tapis ou les linoléums.



- Evtl. Stellstreifen abschneiden
- Einbau-Box mit dem Messer bündig zum Unterlagsboden rundum abschneiden
- Couper éventuellement la bande d'isolation
- Couper la boîte d'encastrement à l'aide d'un couteau au ras de la chape



- Deckel wegnehmen und Sagex-Klotz aus der Aussparung entfernen
- Enlever le couvercle et retirer le bloc de polystyrène de la découpe

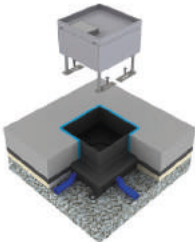


Wichtig:

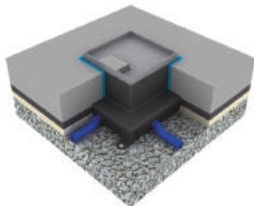
- Bei einem gegossenen Fertigboden muss die Einbau-Box nochmals ca. 5-10mm unterhalb des Bodens abgeschnitten werden, damit eine saubere Kitfuge gemacht werden kann

Attention:

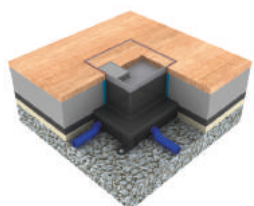
- Sur un sol coulé, la boîte d'encastrement doit encore être coupée à environ 5-10mm en dessous du niveau du sol pour obtenir un joint propre



- Bodendose in die Aussparung einlegen
- Die Füße der Nivellierschrauben mit den vormontierten Schrauben in der Einbaubox an den vorgesehenen Stellen anschrauben
- Positionner la boîte de sol dans la découpe
- Fixer la plaque des vis de niveau aux endroits prévus à l'aide des vis fournies



- Mit den Nivellierschrauben die Kanten der Bodendose auf die Höhe des Fertigbodens nivellieren
- À l'aide des vis de niveau, ajuster les bords de la boîte de sol au niveau du sol fini



- Bei Platten- oder Parkettbelag muss mindestens ein Spalt von 3-5mm für die Silikon-Fuge vorgesehen werden
- Wenn der Deckel klemmen sollte, wurde wahrscheinlich beim Verlegen des Belages die Kante vom Bodendosen-Rahmen eingedrückt

Wichtig:

- Beim Eingiessen des Deckels sind alle offenen Spalten abzukleben
- Sur sol dallé ou parquet, prévoir au moins un espace de 3-5mm pour le joint en silicone
- Si le couvercle de la boîte coince, c'est probablement parce que l'arête du cadre a été déformée lors de la pose du revêtement

Important:

- Si le couvercle est coulé, tous les orifices ouverts doivent être obturés



Erdung

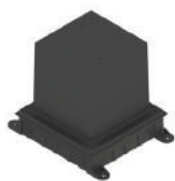
Die Bodendosen müssen fachgerecht installiert und montiert werden. Alle metallisch leitenden Teile müssen miteinander verbunden und an einem Punkt zusammengeführt werden. Ein Erddraht ist beim Unterteil der Bodendose bereits vormontiert. Bei den Bodendosen, welche einen belegten Deckel mit geschliffenem Chromstahl haben, ist der Erddraht bereits am Deckel und Rahmen vormontiert.

Mise à la terre

Les boîtes de sol doivent être installées et montées dans les règles de l'art. Tous les éléments métalliques conducteurs doivent être reliés entre eux et être cheminés vers un point. Un fil de masse est déjà préinstallé sur le dessous de la boîte de sol. Sur les boîtes de sol avec un couvercle en acier inoxydable poncé, le fil de masse est déjà préinstallé sur le couvercle et le cadre.

Unterflur-Bodendose UBD 130 aus Chromstahl

- Minimaler Bodenaufbau ab 117mm (Isolation + Unterlagsboden + Bodenbelag)
- Mit innenliegenden Nivellierschrauben
- Rahmen, Deckel mit Auslass und Steckdoseneinsatz aus Chromstahl
- Unterteil und Nivellierschrauben aus SVZ (Sendzimir Verzinkter Stahl)



Kunststoff-Einbau-Box, schwarz, 230/140 x 180/140mm

Boîte d'encastrement plastique, noir, 230/140 x 180/140mm

UBD 130 164

Höhe/hauteur 185mm



Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und Schnurauslass

Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm et sortie de cordon

UBD 130 125



Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und Bürstenauslass

Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm, sortie brosse

UBD 130 126



Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.

Vis de niveau, ensemble de 4 pc.

UBD 001 070

Nivellierbar von/réglable à 117-152mm

UBD 001 095

Nivellierbar von/réglable à 128-177mm

UBD 001 120

Nivellierbar von/réglable à 153-202mm

Boîte de sol UBD 130 en acier inoxydable

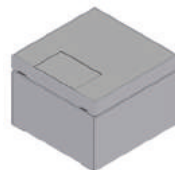
- Structure de sol minimale à partir de 117mm (isolation + chape + revêtement)
- Avec vis de niveau à l'intérieur
- Cadre, couvercle avec sortie et éléments de prise en acier inoxydable
- Partie inférieure et vis de niveau en AGS (acier galvanisé selon le procédé Sendzimir)



Bodendose inkl. Blinddeckel mit 15mm Vertiefung

Boîte de sol, faux couvercle avec évidement de 15mm inclus

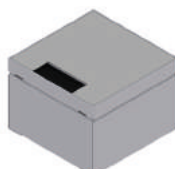
UBD 130 129



Bodendose inkl. belegtem Deckel aus geschliffenem Chromstahl und Schnurauslass

Boîte de sol, couvercle finition acier inoxydable et sortie de cordon inclus

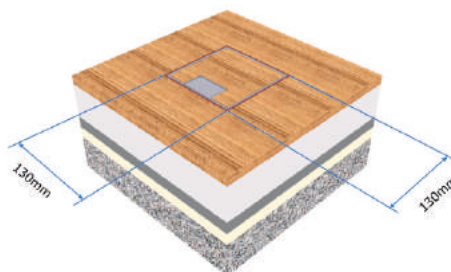
UBD 130 127




Bodendose inkl. belegtem Deckel aus geschliffenem Chromstahl und Bürstenauslass

Boîte de sol, couvercle finition acier inoxydable et sortie de brosse inclus

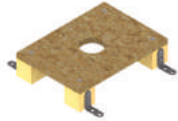
UBD 130 128



	Steckdoseneinsatz für 3 FLF, inkl. Erd- draht
	Éléments de prise pour 3 FLF, fil de masse inclus
Bestückung/équipement	
UBD 133 135	3 FLF leer/vide
UBD 133 136	1x T13 weiss/blanc
UBD 133 137	2x T13 weiss/blanc
UBD 133 138	1x T13 weiss und 1x T13 schwarz 1x T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 133 139	1x 3xT13 weiss/blanc
UBD 133 140	1x 3xT13/s weiss/blanc

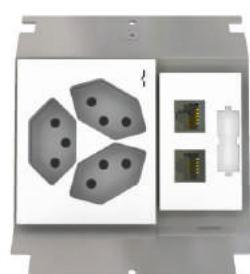


Optional

	Aufstock-Rahmen aus Holz (ab Bodenaufbau höher als 180mm, Spezialhöhen ab 255mm auf Anfrage)
	Support bois (à partir d'une structure de sol supérieu- re à 180mm, hauteurs spéciales à partir de 255mm sur demande)
UBD 130 161	Höhe/hauteur 50mm
UBD 130 162	Höhe/hauteur 80mm

	Vibrasyl-Trittschall-Unterlage 3mm, für Einbau-Box
	Support d'isolation acoustique en Vibrasyl de 3mm, pour boîte d'encastrement
UBD 001 002	Set à 4 Stk./ensemble de 4 pc.

Beispiele/exemples



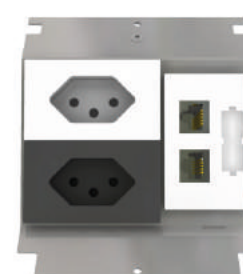
3xT13 + 2xRJ45



3xT13 + TV



1xT13 + TV + 2xRJ45



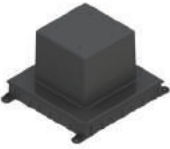
1xT13 weiss + 1x T13
schwarz + 2xRJ45
1xT13 blanc + 1x T13
noir + 2xRJ45

Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl


- Minimaler Bodenaufbau ab 118mm (Isolation + Unterlagsboden + Bodenbelag)
- Mit innenliegenden Nivellierschrauben
- Rahmen, Deckel mit Auslass und Steckdoseneinsatz aus Chromstahl
- Unterteil und Nivellierschrauben aus SVZ (Sendzimir Verzinkter Stahl)

Boîte de sol UBD 160 en acier inoxydable

- Structure de sol minimale à partir de 118mm (isolation + chape + revêtement)
- Avec vis de niveau à l'intérieur
- Cadre, couvercle avec sortie et éléments de prise en acier inoxydable
- Partie inférieure et vis de niveau en AGS (acier galvanisé selon le procédé Sendzimir)

	<p>Kunststoff-Einbau-Box, schwarz, 310/170 x 260/170mm</p> <p>Boîte d'encastrement plastique, noir, 310/170 x 260/170mm</p>
<p>UBD 160 198</p>	<p>Höhe/hauteur 185mm</p>


	<p>Bodendose inkl. Blinddeckel mit 15mm Vertiefung</p> <p>Boîte de sol, faux couvercle avec évidement de 15mm inclus</p>
<p>UBD 160 159</p>	

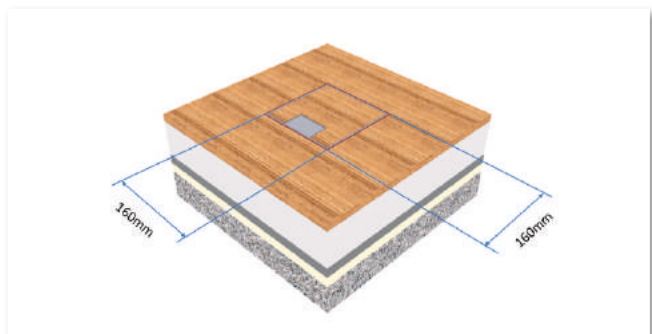
	<p>Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und Schnur- auslass</p> <p>Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm et sortie de cordon</p>
<p>UBD 160 155</p>	

	<p>Bodendose inkl. belegtem Deckel aus geschliffenem Chromstahl und Schnur- auslass</p> <p>Boîte de sol, couvercle finition acier inoxydable et sortie de cordon inclus</p>
<p>UBD 160 157</p>	

	<p>Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und Bürstenauslass</p> <p>Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm, sortie brosse</p>
<p>UBD 160 156</p>	

	<p>Bodendose inkl. belegtem Deckel aus geschliffenem Chromstahl und Bürstenauslass</p> <p>Boîte de sol, couvercle finition acier inoxydable et sortie de brosse inclus</p>
<p>UBD 160 158</p>	

	<p>Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.</p> <p>Vis de niveau, ensemble de 4 pc.</p>
<p>UBD 001 070</p>	<p>Nivellierbar von/réglable à 117-156mm</p>
<p>UBD 001 095</p>	<p>Nivellierbar von/réglable à 128-181mm</p>
<p>UBD 001 120</p>	<p>Nivellierbar von/réglable à 153-206mm</p>



	Steckdoseneinsatz für 4 FLF, inkl. Erd- draht Éléments de prise pour 4 FLF, fil de masse inclus
Bestückung/équipement	
UBD 160 165	4 FLF leer/vide
UBD 160 166	2x T13 weiss/blanc
UBD 160 167	1x T13 weiss und 1x T13 schwarz 1x T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 160 175	3x 1 Stk. T13 weiss/blanc
UBD 160 171	4x T13 weiss/blanc
UBD 160 172	3x 1 Stk. T13 weiss und 1x T13 schwarz 3x 1 Stk. T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 160 169	1x 3xT13 weiss/blanc
UBD 160 168	1x 3xT13/s weiss/blanc
UBD 160 173	2x 3xT13 weiss/blanc
UBD 160 174	1x 3xT13 weiss und 1x 3xT13/s weiss 1x 3xT13 blanc et 1x 3xT13/s blanc



Optional

	Aufstock-Rahmen aus Holz (ab Bodenaufbau höher als 180mm, Spezialhöhen ab 255mm auf Anfrage) Support bois (à partir d'une structure de sol supérieure à 180mm, hauteurs spéciales à partir de 255mm sur demande)
UBD 160 196	Höhe/hauteur 50mm
UBD 160 197	Höhe/hauteur 80mm

	Vibrasyll-Trittschall-Unterlage 3mm, für Einbau-Box Support d'isolation acoustique en Vibrasyll de 3mm, pour boîte d'encastrement
UBD 001 002	Set à 4 Stk./ensemble de 4 pc.

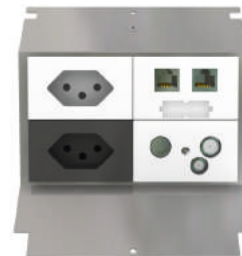
Beispiele/exemples



3xT13 + 2xRJ45 + TV



3xT13 + 2x 2xRJ45



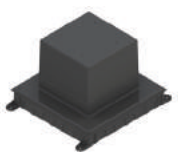
1x T13 weiss + 1x T13 schwarz
+ 2xRJ45 + TV
1x T13 blanc + 1x T13 noir
+ 2xRJ45

■ Unterflur-Bodendose UBD 160 small aus Chromstahl

- Minimaler Bodenaufbau ab 80mm (Isolation + Unterlagsboden + Bodenbelag)
- Mit innenliegenden Nivellierschrauben
- Rahmen, Deckel mit Auslass und Steckdoseneinsatz aus Chromstahl
- Unterteil und Nivellierschrauben aus SVZ (Sendzimir Verzinkter Stahl)

■ Boîte de sol UBD 160 small en acier inoxydable

- Structure de sol minimale à partir de 80mm (isolation + chape + revêtement)
- Avec vis de niveau à l'intérieur
- Cadre, couvercle avec sortie et éléments de prise en acier inoxydable
- Partie inférieure et vis de niveau en AGS (acier galvanisé selon le procédé Sendzimir)



Kunststoff-Einbau-Box, schwarz, 310/170 x 260/170mm

Boîte d'encastrement plastique, noir, 310/170 x 260/170mm

UBD 160 198 Höhe/hauteur 185mm



Bodendose inkl. Blinddeckel mit 15mm Vertiefung

Boîte de sol, faux couvercle avec évidement de 15mm inclus

UBD 165 159



Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und Schnur-auslass

Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm et sortie de cordon

UBD 165 155



Bodendose inkl. belegtem Deckel aus geschliffenem Chromstahl und Schnur-auslass

Boîte de sol, couvercle finition acier inoxydable et sortie de cordon inclus

UBD 165 157



Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und Bürstenauslass

Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm, sortie brosse


UBD 165 156



Bodendose inkl. belegtem Deckel aus geschliffenem Chromstahl und Bürstenauslass

Boîte de sol, couvercle finition acier inoxydable et sortie de brosse inclus

UBD 165 158



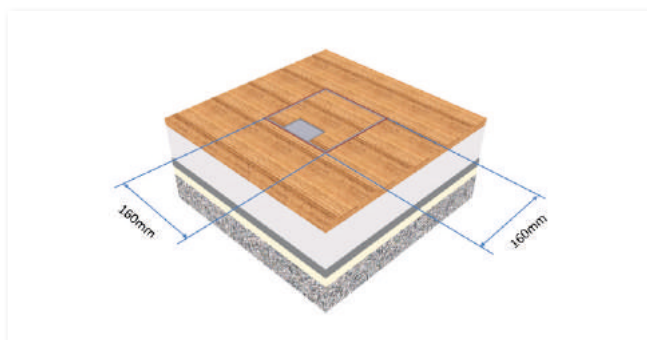
Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.


Vis de niveau, ensemble de 4 pc.

UBD 001 045 Nivellierbar von/réglable à 79-101mm

UBD 001 070 Nivellierbar von/réglable à 97-126mm


UBD 001 095 Nivellierbar von/réglable à 125-148mm



	Steckdoseneinsatz für 2 FLF, inkl. Erd- draht
	Éléments de prise pour 2 FLF, fil de masse inclus
Bestückung/équipement	
UBD 165 175	2 FLF leer/vide
UBD 165 176	1x T13 weiss/blanc
UBD 165 177	2x T13 weiss/blanc
UBD 165 178	1x T13 weiss und 1x T13 schwarz 1x T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 165 179	1x 4xT13 weiss/blanc
UBD 165 180	1x 4xT13/s weiss/blanc



Optional

	Vibrasyll-Trittschall-Unterlage 3mm, für Einbau-Box
	Support d'isolation acoustique en Vibrasyll de 3mm, pour boîte d'encastrement
UBD 001 002	Set à 4 Stk./ensemble de 4 pc.

Beispiele/exemples



T13 + 2xRJ45



T13 + TV



4xT13



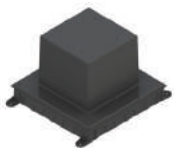
1x T13 weiss + 1x T13 schwarz
1x T13 blanc + 1x T13 noir

Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl

- Minimaler Bodenaufbau ab 110mm (Isolation + Unterlagsboden + Bodenbelag)
- Mit innenliegenden Nivellierschrauben
- Rahmen, Deckel mit Auslass und Steckdoseneinsatz aus Chromstahl
- Unterteil und Nivellierschrauben aus SVZ (Sendzimir Verzinkter Stahl)

Boîte de sol UBD 210 en acier inoxydable

- Structure de sol minimale à partir de 110mm (isolation + chape + revêtement)
- Avec vis de niveau à l'intérieur
- Cadre, couvercle avec sortie et éléments de prise en acier inoxydable
- Partie inférieure et vis de niveau en AGS (acier galvanisé selon le procédé Sendzimir)

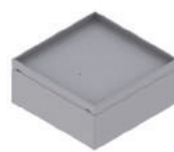


Kunststoff-Einbau-Box, schwarz, 310/220x 260/220mm

Boîte d'encastrement plastique, noir, 310/220x 260/220mm

UBD 210 250

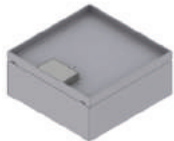
Höhe/hauteur 185mm



Bodendose inkl. Blinddeckel mit 15mm Vertiefung

Boîte de sol, faux couvercle avec évidement de 15mm inclus

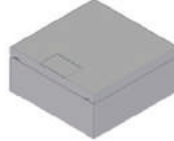
UBD 210 209



Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und Schnur-auslass

Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm et sortie de cordon

UBD 210 205



Bodendose inkl. belegtem Deckel aus geschliffenem Chromstahl und Schnur-auslass

Boîte de sol, couvercle finition acier inoxydable et sortie de cordon inclus

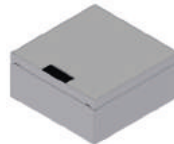
UBD 210 207



Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und Bürstenauslass

Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm, sortie brosse

UBD 210 206



Bodendose inkl. belegtem Deckel aus geschliffenem Chromstahl und Bürstenauslass

Boîte de sol, couvercle finition acier inoxydable et sortie de brosse inclus

UBD 210 208



Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.

Vis de niveau, ensemble de 4 pc.

UBD 001 070

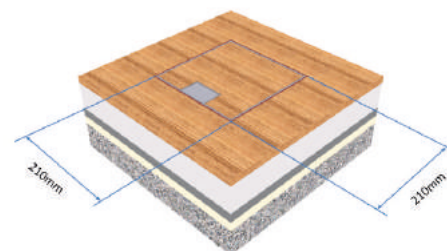
Nivellierbar von/réglable à 111-154mm

UBD 001 095

Nivellierbar von/réglable à 128-179mm

UBD 001 120

Nivellierbar von/réglable à 153-204mm



	Steckdoseneinsatz für 6 FLF, inkl. Erd- draht Éléments de prise pour 6 FLF, fil de masse inclus
Bestückung/équipement	
UBD 210 215	6 FLF leer/vide
UBD 210 227	2x T13 weiss/blanc
UBD 210 228	1x T13 weiss und 1x T13 schwarz 1x T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 210 216	3x 1 Stk. T13 weiss/blanc
UBD 210 217	2x T13 weiss und 1x T13 schwarz 2x T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 210 223	4x T13 weiss/blanc
UBD 210 224	3x 1 Stk. T13 weiss und 1x T13 schwarz 1x T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 210 225	6x T13 weiss/blanc
UBD 210 226	5x T13 weiss und 1x T13 schwarz 5x T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 210 220	1x 3xT13 weiss/blanc
UBD 210 218	1x 3xT13/s weiss/blanc
UBD 210 221	2x 3xT13 weiss/blanc
UBD 210 219	1x 3xT13 weiss und 1x 3xT13/s weiss 1x 3xT13 blanc et 1x 3xT13/s blanc
UBD 210 222	3x 3xT13 weiss/blanc



Optional

	Aufstock-Rahmen aus Holz (ab Bodenaufbau höher als 180mm, Spezialhöhen ab 255mm auf Anfrage) Support bois (à partir d'une structure de sol supérieu- re à 180mm, hauteurs spéciales à partir de 255mm sur demande)
UBD 160 196	Höhe/hauteur 50mm
UBD 160 197	Höhe/hauteur 80mm

	Vibrasyll-Trittschall-Unterlage 3mm, für Einbau-Box Support d'isolation acoustique en Vibrasyll de 3mm, pour boîte d'encastrement
UBD 001 002	Set à 4 Stk./ensemble de 4 pc.

Beispiele/exemples



3x 1 Stk. T13 weiss + 1x T13 schw.
+ 2xRJ45 + TV
3x T13 blanc + 1x T13 noir
+ 2xRJ45 + TV



3xT13 + 3x 2xRJ45 + Blind
3xT13 + 3x 2xRJ45 + faux



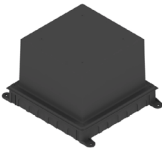
2x 3xT13 + 2x 2xRJ45



3xT13 + 2xRJ45 + TV
+ 2x Blind
3xT13 + 2xRJ45 + TV
+ 2x faux

Unterflur-Bodendose UBD 210 small aus Chromstahl

- Minimaler Bodenaufbau ab 82mm (Isolation + Unterlagsboden + Bodenbelag)
- Mit innenliegenden Nivellierschrauben
- Rahmen, Deckel mit Auslass und Steckdoseneinsatz aus Chromstahl
- Unterteil und Nivellierschrauben aus SVZ (Sendzimir Verzinkter Stahl)

	<p>Kunststoff-Einbau-Box, schwarz, 310/220 x 260/220mm</p> <p>Boîte d'encastrement plastique, noir, 310/220 x 260/220mm</p>
UBD 210 250	Höhe/hauteur 185mm


Boîte de sol UBD 210 small en acier inoxydable

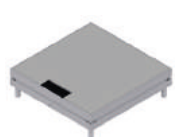
- Structure de sol minimale à partir de 82mm (isolation + chape + revêtement)
- Avec vis de niveau à l'intérieur
- Cadre, couvercle avec sortie et éléments de prise en acier inoxydable
- Partie inférieure et vis de niveau en AGS (acier galvanisé selon le procédé Sendzimir)

	<p>Bodendose inkl. Blinddeckel mit 15mm Vertiefung</p> <p>Boîte de sol, faux couvercle avec évidement de 15mm inclus</p>
UBD 215 209	

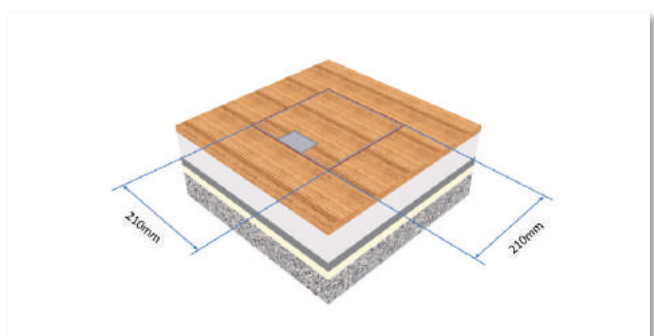
	<p>Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und Schnurauslass</p> <p>Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm et sortie de cordon</p>
UBD 215 205	


	<p>Bodendose inkl. belegtem Deckel aus geschliffenem Chromstahl und Schnurauslass</p> <p>Boîte de sol, couvercle finition acier inoxydable et sortie de cordon inclus</p>
UBD 215 207	

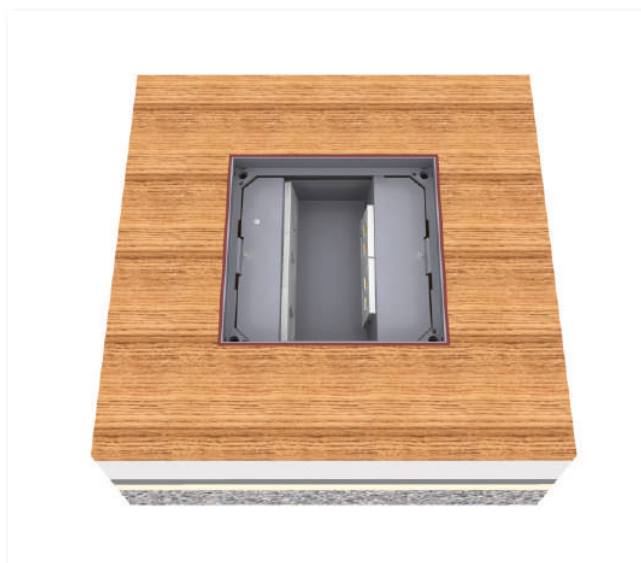
	<p>Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und Bürstenauslass</p> <p>Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm, sortie brosse</p>
UBD 215 206	

	<p>Bodendose inkl. belegtem Deckel aus geschliffenem Chromstahl und Bürstenauslass</p> <p>Boîte de sol, couvercle finition acier inoxydable et sortie de brosse inclus</p>
UBD 215 208	

	<p>Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.</p> <p>Vis de niveau, ensemble de 4 pc.</p>
UBD 001 045	Nivellierbar von/réglable à 77-102mm
UBD 001 070	Nivellierbar von/réglable à 100-127mm
UBD 001 095	Nivellierbar von/réglable à 125-152mm



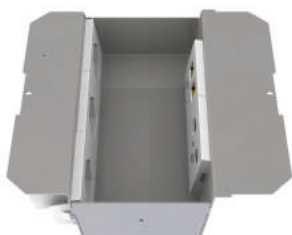
	Steckdoseneinsatz für 3+2 FLF, inkl. Erddraht Éléments de prise pour 3+2 FLF, fil de masse inclus
Bestückung/équipement	
UBD 215 225	3+2 FLF leer/vide
UBD 215 226	1x T13 weiss/blanc
UBD 215 228	2x T13 weiss/blanc
UBD 215 227	1x T13 weiss und 1x T13 schwarz 1x T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 215 230	3x 1 Stk. T13 weiss/blanc
UBD 215 229	2x T13 weiss und 1x T13 schwarz 2x T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 215 231	1x 4xT13 weiss/blanc
UBD 215 232	1x 4xT13/s weiss/blanc



Optional

	Vibrasyl-Trittschall-Unterlage 3mm, für Einbau-Box Support d'isolation acoustique en Vibrasyl de 3mm, pour boîte d'encastrement
UBD 001 002	Set à 4 Stk./ensemble de 4 pc.

Beispiele/exemples



3x 1 Stk. T13 + TV + 2xRJ45



2x T13 weiss + 1x T13 schwarz
+ 2xRJ45 + TV
2x T13 blanc + 1x T13 noir
+ 2xRJ45 + TV

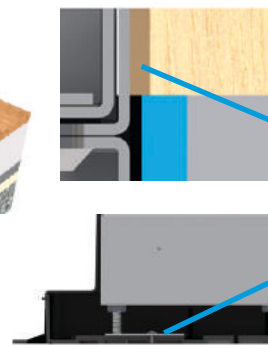
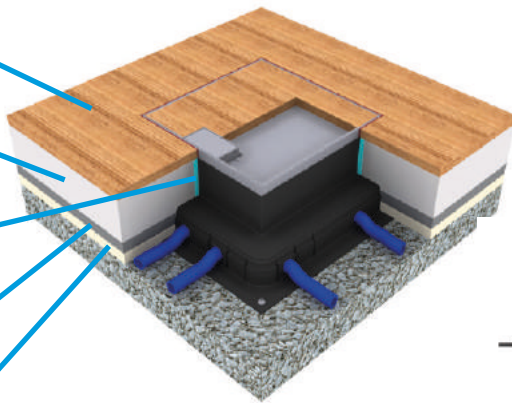


4xT13 + 2xRJ45 + 2x Blind
4xT13 + 2xRJ45 + 2x faux

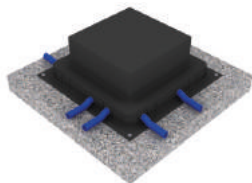


3x 1 Stk. T13 + 2x 2xRJ45

- Bodenbelag
Revêtement de sol
- Unterlagsboden
Chape
- Stellstreifen
Bande d'isolation
- Trittschall
Isolation acoustique
- Isolation/isolation

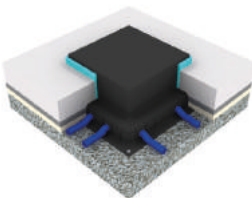


- 3-5mm Silikonfuge
3-5mm joint silicone
- Befestigungslöcher
Trous de fixation

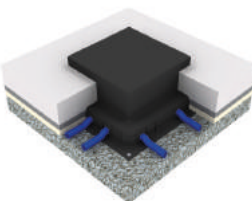


- Einbau-Box an den Ecken auf einen festen Untergrund (nicht zu empfehlen ist auf die Isolation) montieren
 - Entsprechender Rohrdurchmesser für die seitlichen Rohreinführungen mittels Konusbohrer ausbohren und die Rohre hineinschieben
 - Installationsrohre kurz vor dem Eintritt in die Einbau-Box gut auf dem Rohboden befestigen
- Tipp:**
- Bei Umbauarbeiten, wo der Unterlagsboden aufgespitzt wird, empfehlen wir den unteren Kragen der Einbau-Box abzuschneiden und diese umgekehrt zu montieren (der untere Kragenteil muss so nicht aufgespitzt werden)
 - Markierungen für Bohrlöcherpositionen sind bereits vorgesehen

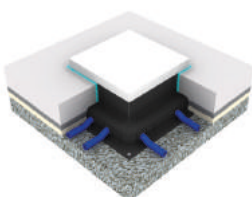
- Monter la boîte d'encastrement sur un support dur (montage sur isolation non recommandé) le sol brut au niveau des angles
 - Percer au \varnothing voulu les passages de tubes latéraux à l'aide d'une mèche conique et mettre les tubes en place
 - Bien fixer les tubes d'installation sur le sol brut juste avant leur entrée dans la boîte d'encastrement
- Conseil:**
- En cas de travaux de rénovation où la chape doit être piquée, nous recommandons de couper le col inférieur de la boîte d'encastrement et de la monter à l'envers (ainsi il n'est pas nécessaire de piquer pour la partie basse du col)
 - Les marquages pour les positions des perçages sont déjà prévus



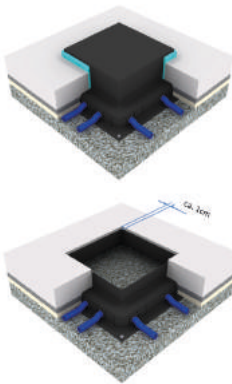
- Bei Steinplatten, Parkett oder ähnlichen Bodenbelägen darf ein Stellstreifen von ca. 8mm verlegt werden
- Sur des dalles en pierres, du parquet ou des revêtements de sol semblables, on peut poser une bande d'isolation d'env. 8mm



- Bei einem gegossenen Fertigboden, Teppich, Linoleum oder ähnlichem Bodenbelag **empfehlen wir** keinen Stellstreifen rund um die Einbau-Box zu verlegen. Allenfalls würde beim gegossenem Fertigboden ein zu breiter Silikonstreifen entstehen resp. beim Teppich oder Linoleum der Rand zur Dose instabil werden.
- Pour un sol coulé fini, un tapis, un linoléum ou un revêtement de sol similaire, nous recommandons de ne pas poser de bandes de rives autour de la boîte de montage. Il pourrait en résulter une bande de silicone trop large pour les sols coulés finis ou une instabilité au niveau du bord de la boîte pour les tapis ou les linoléums.



- Evtl. Stellstreifen abschneiden
- Einbau-Box mit dem Messer bündig zum Unterlagsboden rundum abschneiden
- Couper éventuellement la bande d'isolation
- Couper la boîte d'encastrement à l'aide d'un couteau au ras de la chape



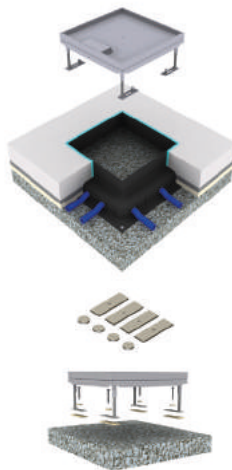
- Deckel wegnehmen und Sagex-Klotz aus der Aussparung entfernen
- Enlever le couvercle et retirer le bloc de polystyrène de la découpe

Wichtig:

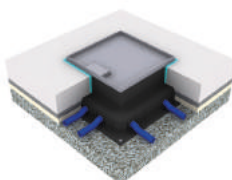
- Bei einem gegossenen Fertigboden muss die Einbau-Box nochmals ca. 5-10mm unterhalb des Bodens abgeschnitten werden, damit eine saubere Kitfuge gemacht werden kann

Attention:

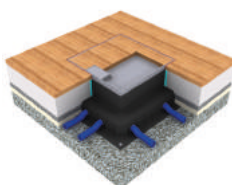
- Sur un sol coulé, la boîte d'encastrement doit encore être coupée à environ 5-10mm en dessous du niveau du sol pour obtenir un joint propre



- Bodendose in die Aussparung einlegen
- Für die Befestigungsplatten der Nivellierschrauben je ein Loch in den Rohboden bohren und befestigen
- Evtl. Trittschall-Unterlage für Nivellierfüsse verwenden
- Positionner la boîte de sol dans la découpe
- Percer un trou pour chaque plaque des vis de niveau dans le sol brut et les fixer
- Utiliser éventuellement un support d'isolation acoustique pour les plaques des vis de niveau



- Mit den Nivellierschrauben die Kanten der Bodendose auf die Höhe des Fertigbodens nivellieren
- À l'aide des vis de niveau, ajuster les bords de la boîte de sol au niveau du sol fini



- Bei Platten- oder Parkettbelag muss mindestens ein Spalt von 3-5mm für die Silikon-Fuge vorgesehen werden
- Wenn der Deckel klemmen sollte, wurde wahrscheinlich beim Verlegen des Belages die Kante vom Bodendosen-Rahmen eingedrückt

Wichtig:

- Beim Eingiessen des Deckels sind alle offenen Spalten abzukleben

- Sur sol dallé ou parquet, prévoir au moins un espace de 3-5mm pour le joint en silicone
- Si le couvercle de la boîte coince, c'est probablement parce que l'arête du cadre a été déformée lors de la pose du revêtement

Important:

- Si le couvercle est coulé, tous les orifices ouverts doivent être obturés



Erdung

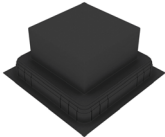
Die Bodendosen müssen fachgerecht installiert und montiert werden. Alle metallisch leitenden Teile müssen miteinander verbunden und an einem Punkt zusammengeführt werden. Ein Erddraht ist beim Unterteil der Bodendose bereits vormontiert.

Mise à la terre

Les boîtes de sol doivent être installées et montées dans les règles de l'art. Tous les éléments métalliques conducteurs doivent être reliés entre eux et être cheminés vers un point. Un fil de masse est déjà préinstallé sur le dessous de la boîte de sol.


Unterflur-Bodendose UBD 260 aus Chromstahl

- Minimaler Bodenaufbau ab 72mm (Isolation + Unterlagsboden + Bodenbelag)
- Mit innenliegenden Nivellierschrauben
- Rahmen, Auslass und Steckdoseneinsatz aus Chromstahl
- Unterteil und Nivellierschrauben aus SVZ (Sendzimir Verzinkter Stahl)

	Kunststoff-Einbau-Box, schwarz, 420/270 x 420/270mm Boîte d'encastrement plastique, noir, 420/270 x 420/270mm
UBD 260 283	Höhe/hauteur 150mm
UBD 260 284	Höhe/hauteur 192mm

	Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und 1 Schnur auslass Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm et 1 sortie de cordon
UBD 260 255	

	Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm, 1 sortie brosse
UBD 260 256	

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk. Vis de niveau, ensemble de 4 pc.
UBD 001 045	Nivellierbar von/réglable à 72-98mm
UBD 001 070	Nivellierbar von/réglable à 95-123mm
UBD 001 095	Nivellierbar von/réglable à 120-148mm
UBD 001 120	Nivellierbar von/réglable à 145-173mm
UBD 001 145	Nivellierbar von/réglable à 170-198mm

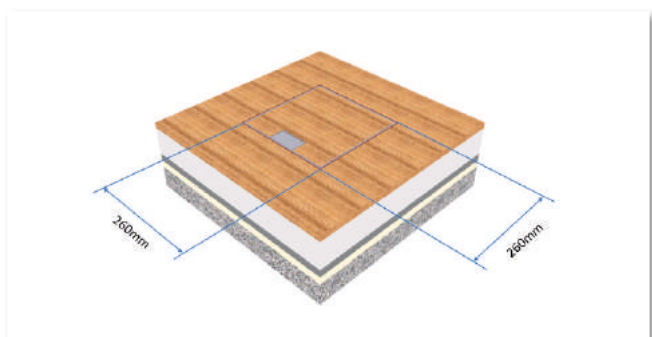
Boîte de sol UBD 260 en acier inoxydable

- Structure de sol minimale à partir de 72mm (isolation + chape + revêtement)
- Avec vis de niveau à l'intérieur
- Cadre, sortie et éléments de prise en acier inoxydable
- Partie inférieure et vis de niveau en AGS (acier galvanisé selon le procédé Sendzimir)

	Bodendose inkl. Blinddeckel mit 15mm Vertiefung Boîte de sol, faux couvercle avec évidement de 15mm inclus
UBD 260 259	

	Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und 2 Schnur auslässen Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm et 2 sorties de cordon
UBD 260 257	

	Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und 2 Bürstenauslässen Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm, 2 sorties brosse
UBD 260 258	



	Steckdoseneinsatz für 2x3 FLF, inkl. Erd- draht (für Bodenhöhe ab 72mm) Éléments prise pour 2x3 FLF, fil de mas- se incl. (hauteur sol à partir de 72mm)
Bestückung/équipement	
UBD 260 265	2x3 FLF leer/vide
UBD 261 267	3x 1. Stk. T13 weiss/blanc
UBD 261 268	2x T13 weiss und 1x T13 schwarz 2x T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 261 269	1x 4xT13 weiss/blanc
UBD 261 270	1x 4xT13 weiss und 1x T13 schwarz 1x 4xT13 blanc et 1x T13 noir

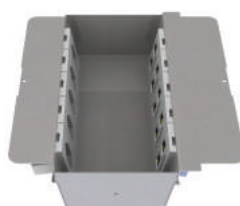
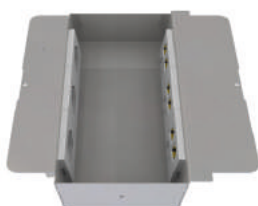
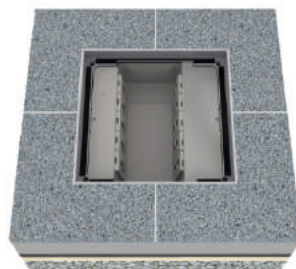
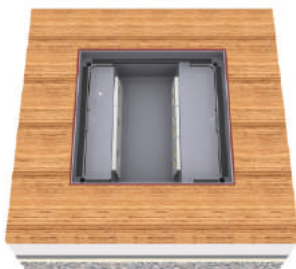
	Steckdoseneinsatz mit 2x5 FLF, inkl. Erddraht (für Bodenhöhe ab 98mm) Éléments prise pour 2x5 FLF, fil de mas- se incl. (hauteur sol à partir de 98mm)
Bestückung/équipement	
UBD 260 266	2x5 FLF leer/vide
UBD 261 271	5x T13 weiss/blanc
UBD 261 272	4x T13 weiss und 1x T13 schwarz 4x T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 261 273	1x 3xT13 weiss/blanc
UBD 261 274	1x 3xT13/s weiss/blanc
UBD 261 275	2x 3xT13 weiss/blanc
UBD 261 276	1x 3xT13 weiss und 1x 3xT13/s weiss 1x 3xT13 blanc et 1x 3xT13/s blanc

Optional

	Aufstock-Rahmen aus Holz (ab Bodenaufbau höher als 190mm, Spezialhöhen ab 270mm auf Anfrage) Support bois (à partir d'une structure de sol supérieu- re à 190mm, hauteurs spéciales à partir de 270mm sur demande)
UBD 260 281	Höhe/hauteur 50mm
UBD 260 282	Höhe/hauteur 80mm

	Vibrasyl-Trittschall-Unterlage 3mm, für Nivellierschrauben Support d'isolation acoustique en Vib- rasyl de 3mm, pour vis de niveau
UBD 001 001	Set à 4 Stk./ensemble de 4 pc.

Beispiele/exemples

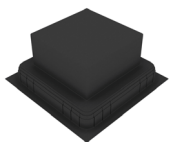


3x 1 Stk. T13 + 3x 2xRJ45

5x T13 + 5x 2xRJ45

Unterflur-Bodendose UBD 260 aus Chromstahl

- Minimaler Bodenaufbau ab 62mm (Isolation + Unterlagsboden + Bodenbelag)
- Mit innenliegenden Nivellierschrauben
- Rahmen, Auslass und Steckdoseneinsatz aus Chromstahl
- Unterteil und Nivellierschrauben aus SVZ (Sendzimir Verzinkter Stahl)



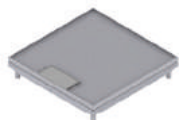
Kunststoff-Einbau-Box, schwarz, 420/270 x 420/270mm
Boîte d'encastrement plastique, noir, 420/270 x 420/270mm

UBD 260 283

Höhe/hauteur 150mm

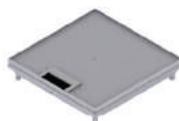
UBD 260 284

Höhe/hauteur 192mm



Bodendose inkl. Deckel mit 5mm Vertiefung und 1 Schnurauslass
Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 5mm et 1 sortie de cordon

UBD 262 255

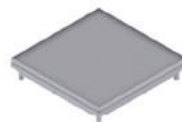


Bodendose inkl. Deckel mit 5mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass
Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 5mm, 1 sortie brosse

UBD 262 256

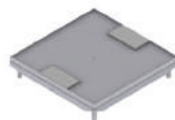
Boîte de sol UBD 260 en acier inoxydable

- Structure de sol minimale à partir de 62mm (isolation + chape + revêtement)
- Avec vis de niveau à l'intérieur
- Cadre, sortie et éléments de prise en acier inoxydable
- Partie inférieure et vis de niveau en AGS (acier galvanisé selon le procédé Sendzimir)



Bodendose inkl. Blinddeckel mit 5mm Vertiefung
Boîte de sol, faux couvercle avec évidement de 5mm inclus

UBD 262 259



Bodendose inkl. Deckel mit 5mm Vertiefung und 2 Schnurauslässen
Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 5mm et 2 sorties de cordon

UBD 262 257



Bodendose inkl. Deckel mit 5mm Vertiefung und 2 Bürstenauslässen
Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 5mm, 2 sorties brosse

UBD 262 258



Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
Vis de niveau, ensemble de 4 pc.

UBD 001 045

Nivellierbar von/réglable à 62-98mm

UBD 001 070

Nivellierbar von/réglable à 85-113mm

UBD 001 095

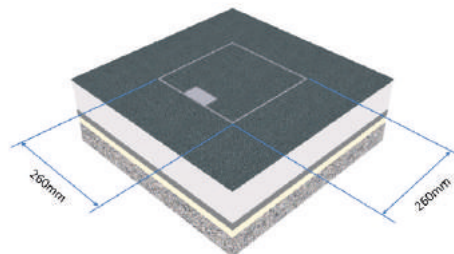
Nivellierbar von/réglable à 110-138mm

UBD 001 120

Nivellierbar von/réglable à 135-163mm

UBD 001 145

Nivellierbar von/réglable à 160-188mm



	Steckdoseneinsatz für 2x3 FLF, inkl. Erd- draht (für Bodenhöhe ab 62mm) Éléments prise pour 2x3 FLF, fil de mas- se incl. (hauteur sol à partir de 62mm)
Bestückung/équipement	
UBD 260 265	2x3 FLF leer/vide
UBD 261 267	3x 1 Stk. T13 weiss/blanc
UBD 261 268	2x T13 weiss und 1x T13 schwarz 2x T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 261 269	1x 4xT13 weiss/blanc
UBD 261 270	1x 4xT13 weiss und 1x T13 schwarz 1x 4xT13 blanc et 1x T13 noir

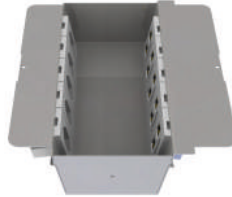
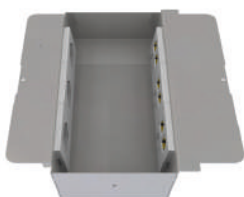
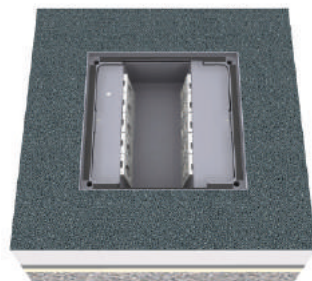
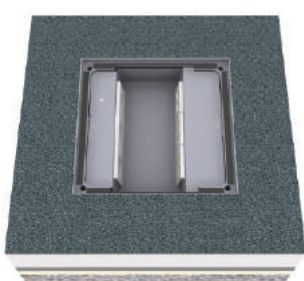
	Steckdoseneinsatz mit 2x5 FLF, inkl. Erddraht (für Bodenhöhe ab 88mm) Éléments prise pour 2x5 FLF, fil de mas- se incl. (hauteur sol à partir de 88mm)
Bestückung/équipement	
UBD 260 266	2x5 FLF leer/vide
UBD 261 271	5x T13 weiss/blanc
UBD 261 272	4x T13 weiss und 1x T13 schwarz 4x T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 261 273	1x 3xT13 weiss/blanc
UBD 261 274	1x 3xT13/s weiss/blanc
UBD 261 275	2x 3xT13 weiss/blanc
UBD 261 276	1x 3xT13 weiss und 1x 3xT13/s weiss 1x 3xT13 blanc et 1x 3xT13/s blanc

Optional

	Aufstock-Rahmen aus Holz (ab Bodenaufbau höher als 180mm, Spezialhöhen ab 260mm auf Anfrage) Support bois (à partir d'une structure de sol supérieu- re à 180mm, hauteurs spéciales à partir de 260mm sur demande)
UBD 260 281	Höhe/hauteur 50mm
UBD 260 282	Höhe/hauteur 80mm

	Vibrasyll-Trittschall-Unterlage 3mm, für Nivellierschrauben Support d'isolation acoustique en Vib- rasyll de 3mm, pour vis de niveau
UBD 001 001	Set à 4 Stk./ensemble de 4 pc.

Beispiele/exemples

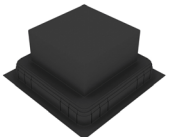


3x 1 Stk. T13 + 3x 2xRJ45

5x T13 + 5x 2xRJ45

Unterflur-Bodendose UBD 320 aus Chromstahl


- Minimaler Bodenaufbau ab 72mm (Isolation + Unterlagsboden + Bodenbelag)
- Mit innenliegenden Nivellierschrauben
- Rahmen, Auslass und Steckdoseneinsatz aus Chromstahl
- Unterteil und Nivellierschrauben aus SVZ (Sendzimir Verzinkter Stahl)

	Kunststoff-Einbau-Box, schwarz, 508/330 x 508/330mm Boîte d'encastrement plastique, noir, 508/330 x 508/330mm
UBD 320 356	Höhe/hauteur 150mm
UBD 320 357	Höhe/hauteur 192mm


Boîte de sol UBD 320 en acier inoxydable

- Structure de sol minimale à partir de 72mm (isolation + chape + revêtement)
- Avec vis de niveau à l'intérieur
- Cadre, sortie et éléments de prise en acier inoxydable
- Partie inférieure et vis de niveau en AGS (acier galvanisé selon le procédé Sendzimir)


	Bodendose inkl. Blinddeckel mit 15mm Vertiefung Boîte de sol, faux couvercle avec évidement de 15mm inclus
UBD 320 319	

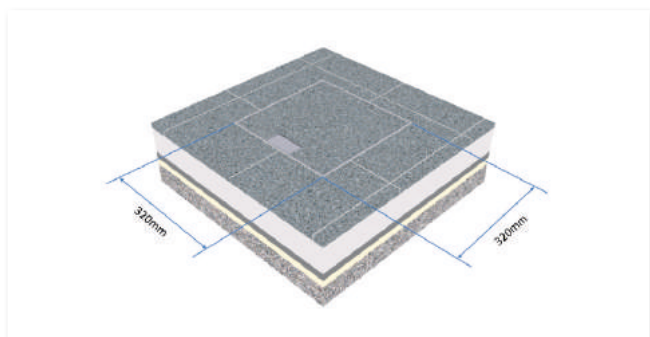
	Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und 1 Schnurauslass Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm et 1 sortie de cordon
UBD 320 315	

	Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und 2 Schnurauslässen Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm et 2 sorties de cordon
UBD 320 317	

	Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm, 1 sortie brosse
UBD 320 316	

	Bodendose inkl. Deckel mit 15mm Vertiefung und 2 Bürstenauslässen Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 15mm, 2 sorties brosse
UBD 320 318	

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk. Vis de niveau, ensemble de 4 pc.
UBD 001 045	Nivellierbar von/réglable à 72-98mm
UBD 001 070	Nivellierbar von/réglable à 95-123mm
UBD 001 095	Nivellierbar von/réglable à 120-148mm
UBD 001 120	Nivellierbar von/réglable à 145-173mm
UBD 001 145	Nivellierbar von/réglable à 170-198mm



	Steckdoseneinsatz für 2x4 FLF, inkl. Erd- draht (für Bodenhöhe ab 72mm) Éléments prise pour 2x4 FLF, fil de mas- se incl. (hauteur sol à partir de 72mm)
Bestückung/équipement	
UBD 320 325	2x4 FLF leer/vide
UBD 321 326	4x T13 weiss/blanc
UBD 321 327	3x 1 Stk. T13 weiss und 1x T13 schwarz 3x 1 pc. T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 321 328	2x 4xT13 weiss/blanc

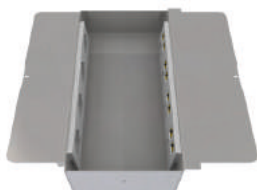
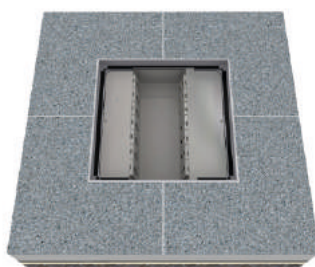
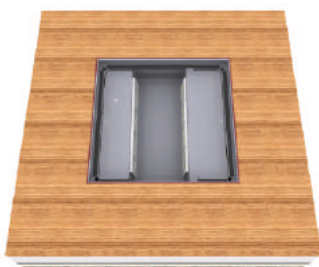
	Steckdoseneinsatz mit 2x7 FLF, inkl. Erddraht (für Bodenhöhe ab 98mm) Éléments prise pour 2x7 FLF, fil de mas- se incl. (hauteur sol à partir de 98mm)
Bestückung/équipement	
UBD 320 326	2x7 FLF leer/vide
UBD 321 330	7x T13 weiss/blanc
UBD 321 331	6x T13 weiss und 1x T13 schwarz 6x T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 321 332	1x 3xT13 weiss/blanc
UBD 321 333	1x 3xT13/s weiss/blanc
UBD 321 334	2x 3xT13 weiss/blanc
UBD 321 335	1x 3xT13 weiss und 1x 3xT13/s weiss 1x 3xT13 blanc et 1x 3xT13/s blanc
UBD 321 336	3x 3xT13 weiss/blanc

Optional

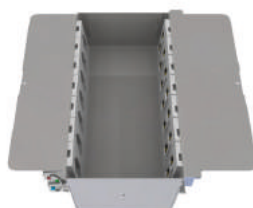
	Aufstock-Rahmen aus Holz (ab Bodenaufbau höher als 190mm, Spezialhöhen ab 270mm auf Anfrage) Support bois (à partir d'une structure de sol supérieu- re à 190mm, hauteurs spéciales à partir de 270mm sur demande)
UBD 320 351	Höhe/hauteur 50mm
UBD 320 352	Höhe/hauteur 80mm

	Vibrasyll-Trittschall-Unterlage 3mm, für Nivellierschrauben Support d'isolation acoustique en Vib- rasyll de 3mm, pour vis de niveau
UBD 001 001	Set à 4 Stk./ensemble de 4 pc.

Beispiele/exemples



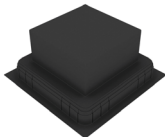
4x T13 + 4x 2xRJ45

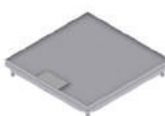



7x T13 + 7x 2xRJ45


Unterflur-Bodendose UBD 320 aus Chromstahl

- Minimaler Bodenaufbau ab 62mm (Isolation + Unterlagsboden + Bodenbelag)
- Mit innenliegenden Nivellierschrauben
- Rahmen, Auslass und Steckdoseneinsatz aus Chromstahl
- Unterteil und Nivellierschrauben aus SVZ (Sendzimir Verzinkter Stahl)

	Kunststoff-Einbau-Box, schwarz, 508/330 x 508/330mm Boîte d'encastrement plastique, noir, 508/330 x 508/330mm
UBD 320 356	Höhe/hauteur 150mm
UBD 320 357	Höhe/hauteur 192mm

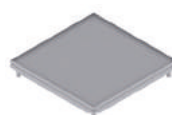
	Bodendose inkl. Deckel mit 5mm Vertiefung und 1 Schnurauslass Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 5mm et 1 sortie de cordon
UBD 322 315	

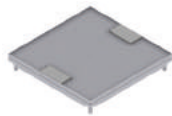
	Bodendose inkl. Deckel mit 5mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 5mm, 1 sortie brosse
UBD 322 316	


	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk. Vis de niveau, ensemble de 4 pc.
UBD 001 045	Nivellierbar von/réglable à 62-98mm
UBD 001 070	Nivellierbar von/réglable à 85-113mm
UBD 001 095	Nivellierbar von/réglable à 110-138mm
UBD 001 120	Nivellierbar von/réglable à 135-163mm
UBD 001 145	Nivellierbar von/réglable à 160-188mm

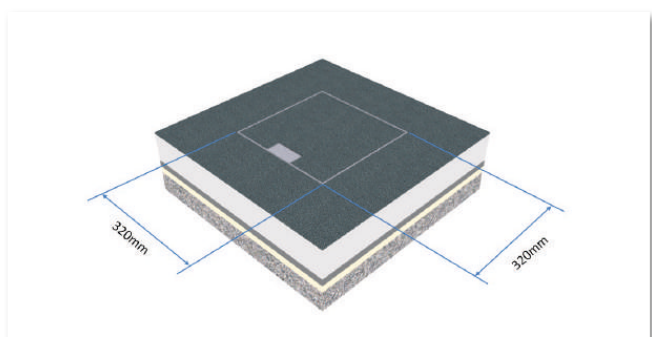
Boîte de sol UBD 320 en acier inoxydable

- Structure de sol minimale à partir de 62mm (isolation + chape + revêtement)
- Avec vis de niveau à l'intérieur
- Cadre, sortie et éléments de prise en acier inoxydable
- Partie inférieure et vis de niveau en AGS (acier galvanisé selon le procédé Sendzimir)

	Bodendose inkl. Blinddeckel mit 5mm Vertiefung Boîte de sol, faux couvercle avec évidement de 5mm inclus
UBD 322 319	

	Bodendose inkl. Deckel mit 5mm Vertiefung und 2 Schnurauslässen Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 5mm et 2 sorties de cordon
UBD 322 317	

	Bodendose inkl. Deckel mit 5mm Vertiefung und 2 Bürstenauslässen Boîte de sol, couvercle inclus avec évidement de 5mm, 2 sorties brosse
UBD 322 318	



	Steckdoseneinsatz für 2x4 FLF, inkl. Erd- draht (für Bodenhöhe ab 62mm) Éléments prise pour 2x4 FLF, fil de mas- se incl. (hauteur sol à partir de 62mm)
Bestückung/équipement	
UBD 320 325	2x4 FLF leer/vide
UBD 321 326	4x T13 weiss/blanc
UBD 321 327	3x 1 Stk. T13 weiss und 1x T13 schwarz 3x 1 pc. T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 321 328	2x 4xT13 weiss/blanc

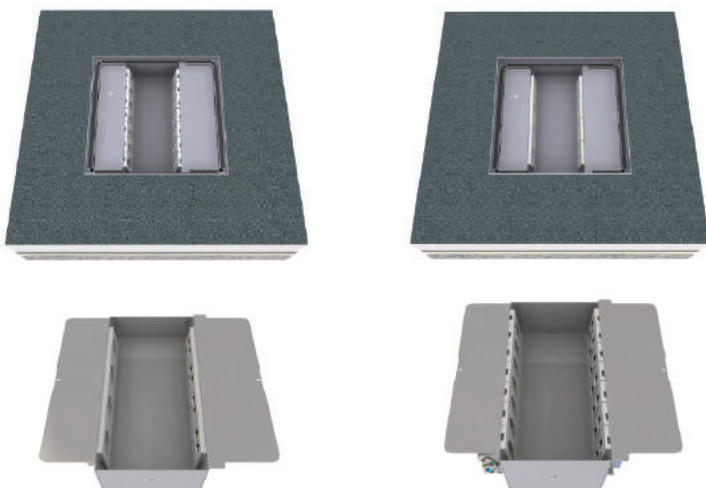
	Steckdoseneinsatz mit 2x7 FLF, inkl. Erddraht (für Bodenhöhe ab 88mm) Éléments prise pour 2x7 FLF, fil de mas- se incl. (hauteur sol à partir de 88mm)
Bestückung/équipement	
UBD 320 326	2x7 FLF leer/vide
UBD 321 330	7x T13 weiss/blanc
UBD 321 331	6x T13 weiss und 1x T13 schwarz 6x T13 blanc et 1x T13 noir
UBD 321 332	1x 3xT13 weiss/blanc
UBD 321 333	1x 3xT13/s weiss/blanc
UBD 321 334	2x 3xT13 weiss/blanc
UBD 321 335	1x 3xT13 weiss und 1x 3xT13/s weiss 1x 3xT13 blanc et 1x 3xT13/s blanc
UBD 321 336	3x 3xT13 weiss/blanc

Optional

	Aufstock-Rahmen aus Holz (ab Bodenaufbau höher als 180mm, Spezialhöhen ab 260mm auf Anfrage) Support bois (à partir d'une structure de sol supérieu- re à 180mm, hauteurs spéciales à partir de 260mm sur demande)
UBD 320 351	Höhe/hauteur 50mm
UBD 320 352	Höhe/hauteur 80mm

	Vibrasyll-Trittschall-Unterlage 3mm, für Nivellierschrauben Support d'isolation acoustique en Vib- rasyll de 3mm, pour vis de niveau
UBD 001 001	Set à 4 Stk./ensemble de 4 pc.

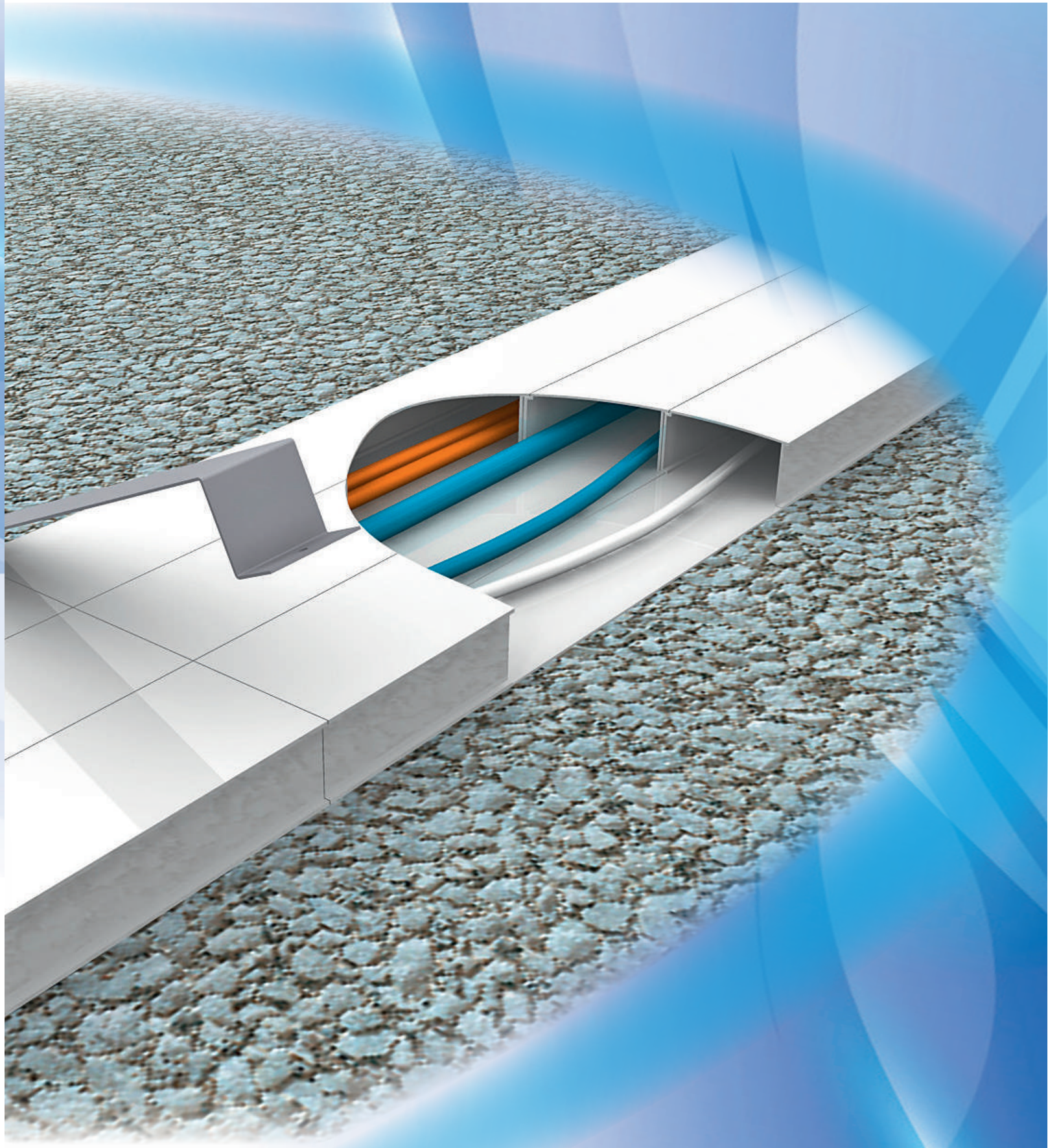
Beispiele/exemples



4x T13 + 4x 2xRJ45

7x T13 + 7x 2xRJ45

∴ UFK Unterflurkanal-System

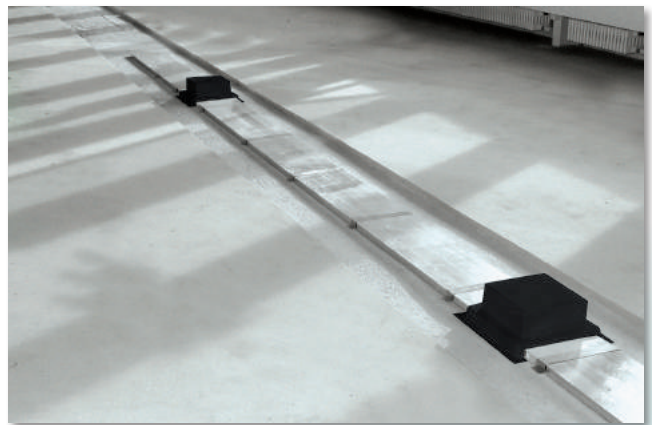


∴ Vorteile

- ∴ Schnelle und einfache Montage ohne «Schwerlast» Arbeiten
- ∴ Unterflurkanalsystem aus Aluminium in verschiedenen Größen
- ∴ Stabile Alu-Profilrohre
- ∴ Nur 800 – 900 gr/m



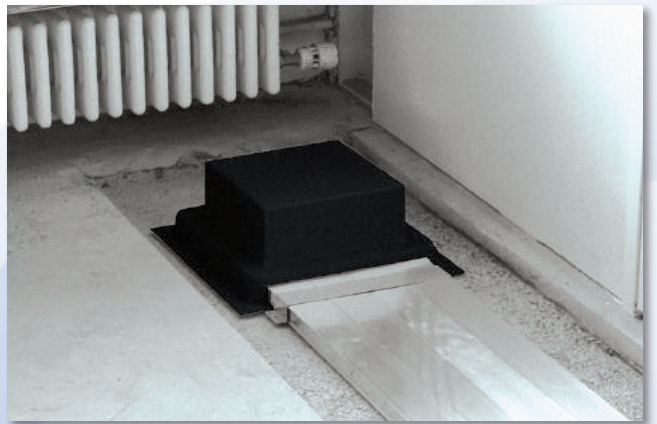
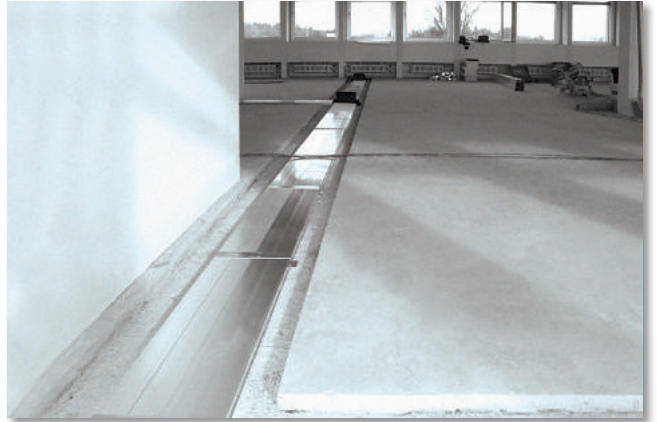
- ∴ Einfaches Verlegen der Alu-Profile
- ∴ Befestigungsbriden über die Verbindungsstelle legen und beidseitig auf dem Rohboden montieren
- ∴ Bei den Boden- resp. Zugdosen eine Befestigungsbride vor und nach der Einbau-Box montieren und anschliessend pro Meter eine weitere Bride anbringen
- ∴ Die Einbau-Boxen an den Ecken befestigen
- ∴ Zum Befestigen der Einbau-Box wird eine Schraube mit Unterlagsscheibe empfohlen



- ∴ Kanalstrecken und Unterflurdosen bieten eine verborgene Leitungsführung
- ∴ Stetige Zugriffe auf Strom-, Daten- und Telekommunikationsnetze
- ∴ Minimale Bodenaufbauten (Rohboden bis Oberkante Bodenbelag) ab 6,2 cm Höhe für Teppich und Linoleum, ab 7,2 cm Höhe für Parkett und Plattenboden

:: Anwendungsbereiche

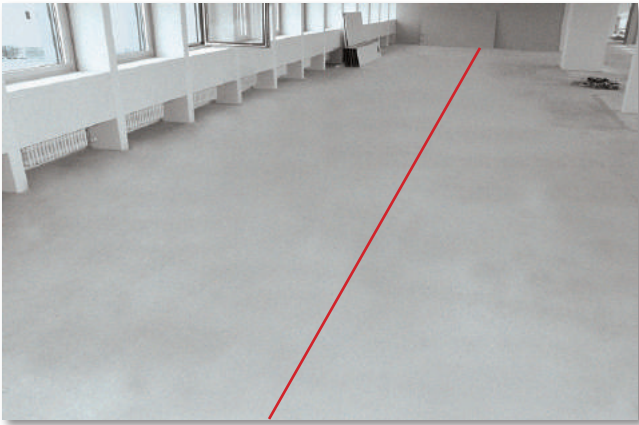
- :: Ideal für die Versorgung grosser Flächen im Büro- und Verwaltungsbereichen
- :: Gewerbliche Ausstellungsflächen und Gewerberäume
- :: Wohnungsbau



:: Druckfestigkeit



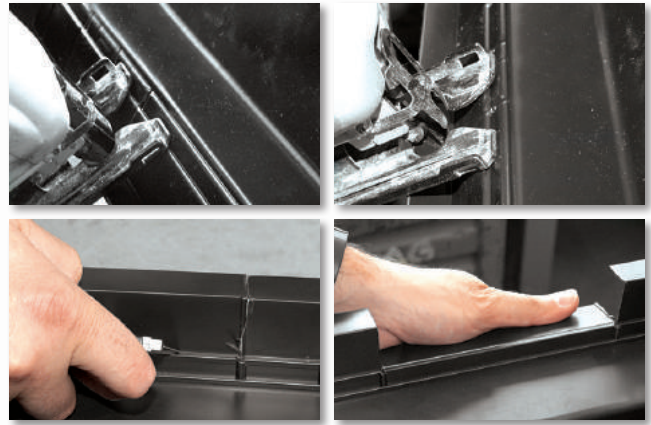
∴ Montage Unterflurkanal



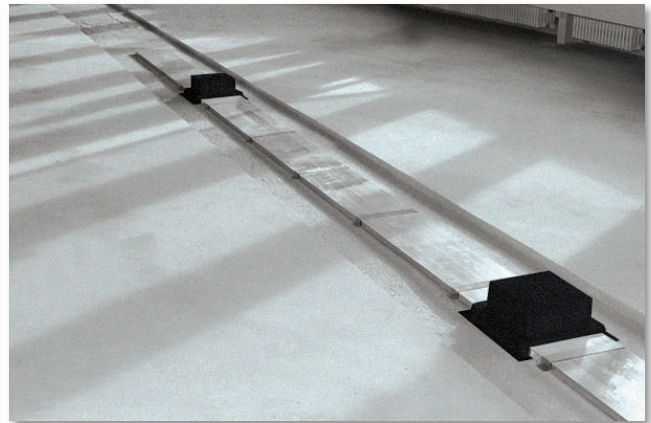
Die geplanten Kanalwege sowie die relevanten Stellen für Zug- und Gerätedosen auf dem Boden z.B. mit einer Schlagschnur einzeichnen. Für die Zug- und die Gerätedosen empfehlen wir als Markierlinie die Aussenkanten der Einbau-Box zu nehmen um so sicherzustellen, dass alle Dosen in einer Linie liegen.



Die Einbau-Boxen werden auf die Linien sowie die Kreuzungspunkte ausgerichtet und befestigt. Danach lassen sich die benötigten Kanallängen ermitteln.



Zum Ausschneiden empfehlen wir die Höhe mit einer Stichsäge einzusägen und die Breite mit einem Teppichmesser längs der Rinne einzuritzen. Anschliessend kann der entsprechende Ausschnitt abgebrochen werden.

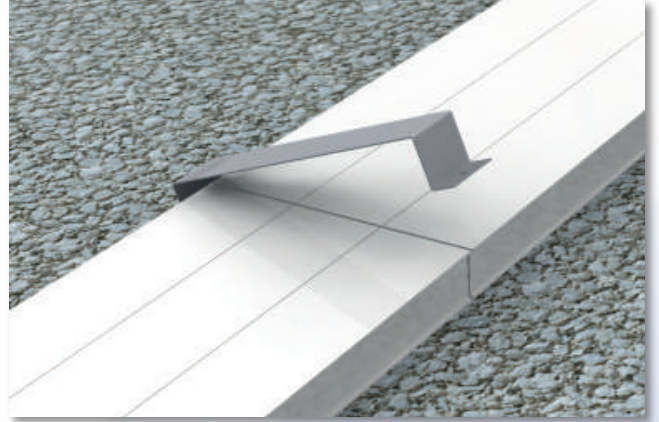


Die einzelnen Längen vom Kanal lassen sich nun ermitteln. Die Aluminium-Profile können auf dem Boden ausgelegt werden.

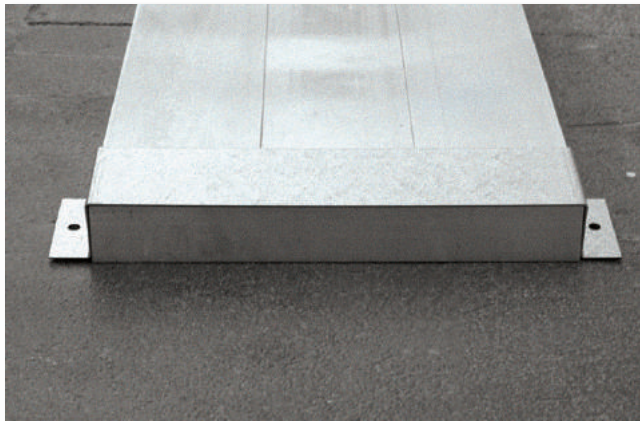
∴ Montage Unterflurkanal



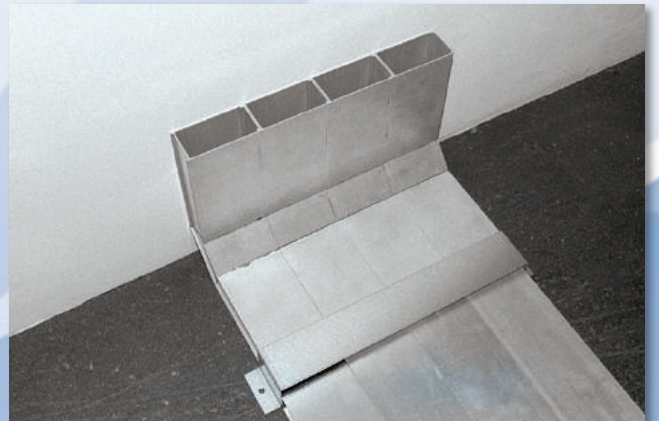
Die Kanäle werden mit Hilfe der Befestigungsbriden auf den Untergrund befestigt.



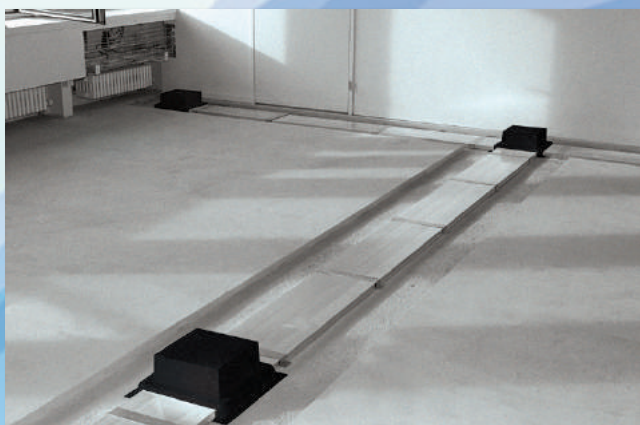
Die Briden werden am Anfang und am Schluss einer Länge gesetzt, sowie über den Stossstellen. Je nach Gegebenheit vom Untergrund (welliger Boden) empfehlen wir noch in der Mitte zwischen den Stossstellen eine Befestigungsbride zu setzen.



Das Ende vom Unterflurkanal kann mit einer Endkappe erfolgen, die gleichzeitig als Befestigungsbride dient.

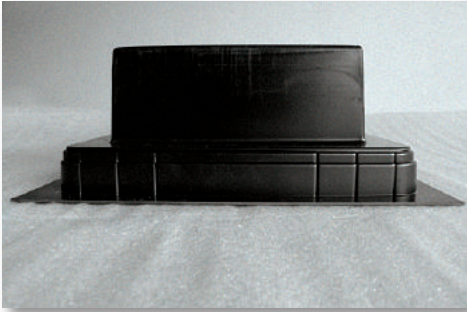


Für die Erschliessung der Wandzuleitung können die Kabel durch ein Vertikalkrümmen erschlossen werden.

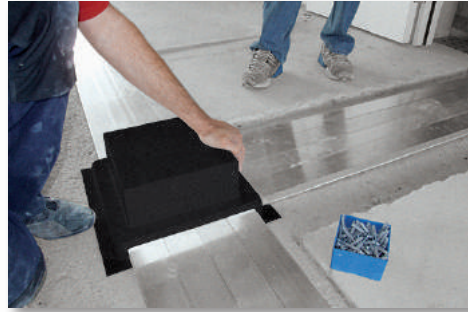


Der Unterflurkanal ist fertig verlegt. Die Installation der Kabel und Leitungen kann nach dem Einbringen des Unterlagsboden erfolgen. Für allfällige Nachinstallationen ist Reserve einzurechnen (siehe Tabelle Füllfaktor auf Seite 7).

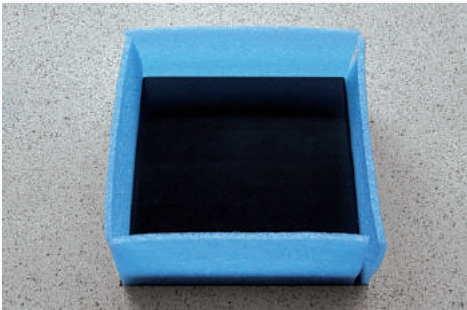
· Montage Einbau-Box



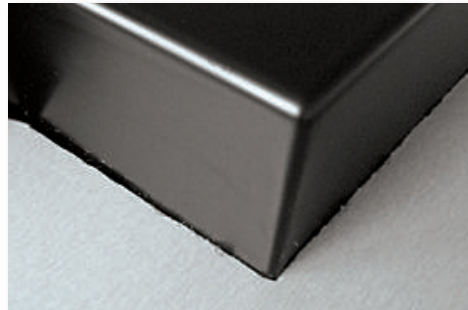
Einbau-Box für den Unterflurkanal bearbeiten und auf Rohboden montieren.



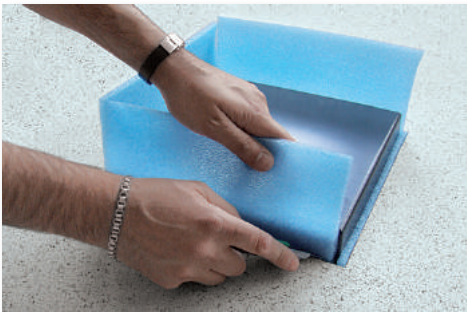
Auf eine exakte Ausrichtung achten.
Die Alu-Profile max. 5 mm in die Einbau-Box einführen.



Für Böden mit Parkett- oder Plattenbelag wird empfohlen, ein Stellstreifen mit einer Dicke von 8 mm zwischen der Einbau-Box und dem Unterlagsboden einzubringen.



Bei einem gegossenem Fertigboden, Teppich, Linoleum oder ähnlichem Bodenbelag **empfehlen wir** keinen Stellstreifen rund um die Einbau-Box zu verlegen. Allenfalls würde beim gegossenem Fertigboden ein zu breiter Silikonstreifen entstehen resp. beim Teppich oder Linoleum der Rand zur Dose instabil werden.



Mit einem Teppichmesser kann der Stellstreifen nach dem Einbringen des Unterlagsboden sehr gut entfernt werden.



Nach dem Einbringen des Unterlagsboden resp. Fertigboden kann mit dem Teppichmesser bündig zum Boden der Deckel der Einbau-Box rundum abgeschnitten werden. Der darin liegende Sagex-Klotz kann entfernt werden.



Bei einem Fertigboden ist es vorteilhaft, den Rand innerhalb der Einbau-Box nochmals um ca. 5 mm zurückzuschneiden, damit am Ende eine saubere Kittfuge gemacht werden kann.

∴ Füllfaktor



Die unten stehenden Tabellen geben eine Übersicht, wie viele Kabel mit welchem Durchmesser in welche Zugbreite passen. Die Angaben basieren auf einen Füllfaktor von 50% (wichtig: Reserve einberechnen, da die Kabel nie parallel liegen).

∴ Kanalbreite 75 mm

∅ Kabel in mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Kanalhöhe 30 mm	40	28	21	16	13	10	8	7	6	5	5	3	3	3
Kanalhöhe 40 mm	55	38	28	21	17	14	11	10	8	7	6	6	5	5
Kanalhöhe 50 mm	70	49	35	28	21	18	15	12	10	9	8	6	6	5

∴ Kanalbreite 150 mm

∅ Kabel in mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Kanalhöhe 30 mm	80	56	42	32	26	20	16	14	12	10	10	6	6	6
Kanalhöhe 40 mm	110	76	56	42	34	28	22	20	16	14	12	12	10	10
Kanalhöhe 50 mm	140	98	70	56	42	36	30	24	20	18	16	12	12	10

∴ Kanalbreite 225 mm

∅ Kabel in mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Kanalhöhe 30 mm	120	84	63	48	39	30	24	21	18	15	15	9	9	9
Kanalhöhe 40 mm	165	114	84	63	51	42	33	30	24	21	18	18	15	15
Kanalhöhe 50 mm	210	147	105	84	63	54	45	36	30	27	24	18	18	15

∴ Kanalbreite 300 mm

∅ Kabel in mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Kanalhöhe 30 mm	160	112	84	64	52	40	32	28	24	20	20	12	12	12
Kanalhöhe 40 mm	220	152	112	84	68	56	44	40	32	28	24	24	20	20
Kanalhöhe 50 mm	280	196	140	112	84	72	60	48	40	36	32	24	24	20

∴ Kanalbreite 375 mm

∅ Kabel in mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Kanalhöhe 30 mm	200	140	105	80	65	50	40	35	30	25	25	15	15	15
Kanalhöhe 40 mm	275	190	140	105	85	70	55	50	40	35	30	30	25	25
Kanalhöhe 50 mm	350	245	175	140	105	90	75	60	50	45	40	30	30	25

UFK 30



UFK 150 030 : Unterflur-Kanal 2-zügelig, 150 × 30 mm, Aluminium

UFK 225 030 : Unterflur-Kanal 3-zügelig, 225 × 30 mm, Aluminium

UFK 300 030 : Unterflur-Kanal 4-zügelig, 300 × 30 mm, Aluminium

UFK 375 030* : Unterflur-Kanal 5-zügelig, 375 × 30 mm, Aluminium

* nur mit Kunststoff-Einbaubox UBD 320 möglich

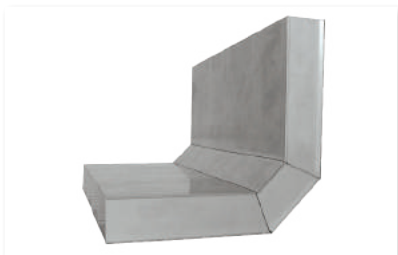


UFK 150 031 : Befestigungsbride 2-zügelig, 150 × 30 mm, SVZ

UFK 225 031 : Befestigungsbride 3-zügelig, 225 × 30 mm, SVZ

UFK 300 031 : Befestigungsbride 4-zügelig, 300 × 30 mm, SVZ

UFK 375 031 : Befestigungsbride 5-zügelig, 375 × 30 mm, SVZ



UFK 150 032 : Vertikalkrümmter 2-zügelig, 150 × 30 mm, Aluminium

UFK 225 032 : Vertikalkrümmter 3-zügelig, 225 × 30 mm, Aluminium

UFK 300 032 : Vertikalkrümmter 4-zügelig, 300 × 30 mm, Aluminium

UFK 375 032 : Vertikalkrümmter 5-zügelig, 375 × 30 mm, Aluminium



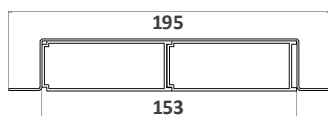
UFK 150 033 : Kanal-Endkappe 2-zügelig, 150 × 30 mm, SVZ

UFK 225 033 : Kanal-Endkappe 3-zügelig, 225 × 30 mm, SVZ

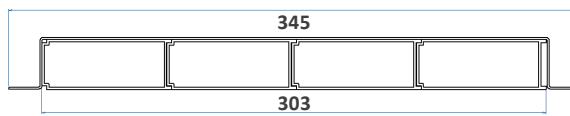
UFK 300 033 : Kanal-Endkappe 4-zügelig, 300 × 30 mm, SVZ

UFK 375 033 : Kanal-Endkappe 5-zügelig, 375 × 30 mm, SVZ

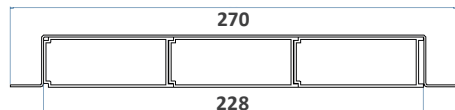
UFK 150 030



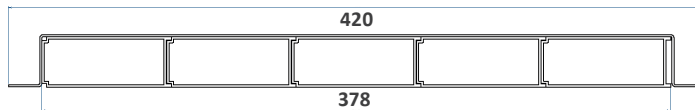
UFK 300 030



UFK 225 030



UFK 375 030



∴ UFK 40



- UFK 150 040** ∴ Unterflur-Kanal 2-zügig, 150 × 40 mm, Aluminium
- UFK 225 040** ∴ Unterflur-Kanal 3-zügig, 225 × 40 mm, Aluminium
- UFK 300 040** ∴ Unterflur-Kanal 4-zügig, 300 × 40 mm, Aluminium
- UFK 375 040*** ∴ Unterflur-Kanal 5-zügig, 375 × 40 mm, Aluminium

* nur mit Kunststoff-Einbaubox UBD 320 möglich



- UFK 150 041** ∴ Befestigungsbride 2-zügig, 150 × 40 mm, SVZ
- UFK 225 041** ∴ Befestigungsbride 3-zügig, 225 × 40 mm, SVZ
- UFK 300 041** ∴ Befestigungsbride 4-zügig, 300 × 40 mm, SVZ
- UFK 375 041** ∴ Befestigungsbride 5-zügig, 375 × 40 mm, SVZ

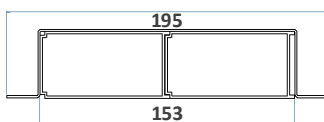


- UFK 150 042** ∴ Vertikalkrümmter 2-zügig, 150 × 40 mm, Aluminium
- UFK 225 042** ∴ Vertikalkrümmter 3-zügig, 225 × 40 mm, Aluminium
- UFK 300 042** ∴ Vertikalkrümmter 4-zügig, 300 × 40 mm, Aluminium
- UFK 375 042** ∴ Vertikalkrümmter 5-zügig, 375 × 40 mm, Aluminium

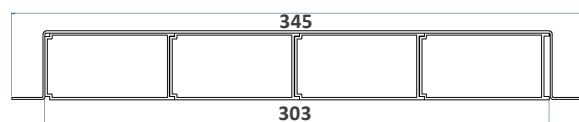


- UFK 150 043** ∴ Kanal-Endkappe 2-zügig, 150 × 40 mm, SVZ
- UFK 225 043** ∴ Kanal-Endkappe 3-zügig, 225 × 40 mm, SVZ
- UFK 300 043** ∴ Kanal-Endkappe 4-zügig, 300 × 40 mm, SVZ
- UFK 375 043** ∴ Kanal-Endkappe 5-zügig, 375 × 40 mm, SVZ

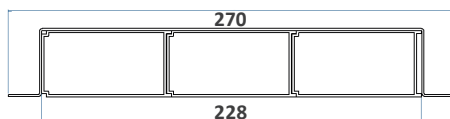
UFK 150 040



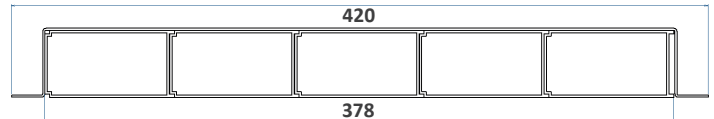
UFK 300 040



UFK 225 040



UFK 375 040



UFK 50

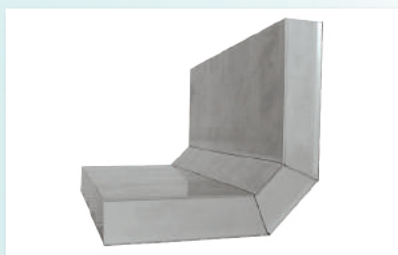


- UFK 150 050** : Unterflur-Kanal 2-zügelig, 150 × 50 mm, Aluminium
- UFK 225 050** : Unterflur-Kanal 3-zügelig, 225 × 50 mm, Aluminium
- UFK 300 050** : Unterflur-Kanal 4-zügelig, 300 × 50 mm, Aluminium
- UFK 375 050*** : Unterflur-Kanal 5-zügelig, 375 × 50 mm, Aluminium

* nur mit Kunststoff-Einbaubox UBD 320 möglich



- UFK 150 051** : Befestigungsbride 2-zügelig, 150 × 50 mm, SVZ
- UFK 225 051** : Befestigungsbride 3-zügelig, 225 × 50 mm, SVZ
- UFK 300 051** : Befestigungsbride 4-zügelig, 300 × 50 mm, SVZ
- UFK 375 051** : Befestigungsbride 5-zügelig, 375 × 50 mm, SVZ

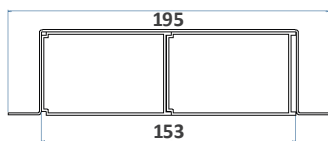


- UFK 150 052** : Vertikalkrümmter 2-zügelig, 150 × 50 mm, Aluminium
- UFK 225 052** : Vertikalkrümmter 3-zügelig, 225 × 50 mm, Aluminium
- UFK 300 052** : Vertikalkrümmter 4-zügelig, 300 × 50 mm, Aluminium
- UFK 375 052** : Vertikalkrümmter 5-zügelig, 375 × 50 mm, Aluminium

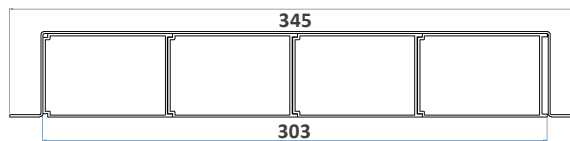


- UFK 150 053** : Kanal-Endkappe 2-zügelig, 150 × 50 mm, SVZ
- UFK 225 053** : Kanal-Endkappe 3-zügelig, 225 × 50 mm, SVZ
- UFK 300 053** : Kanal-Endkappe 4-zügelig, 300 × 50 mm, SVZ
- UFK 375 053** : Kanal-Endkappe 5-zügelig, 375 × 50 mm, SVZ

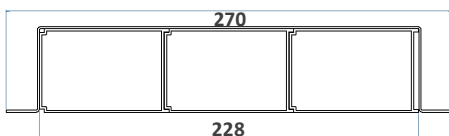
UFK 150 050



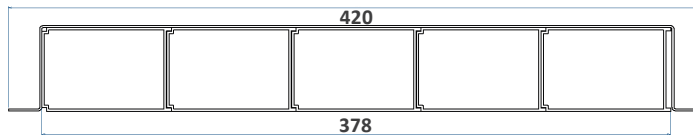
UFK 300 050



UFK 225 050



UFK 375 050



∴ UBD 260 mit 15 mm Vertiefung

- ∴ Für UFK-Kanal 2 – 4-zügig
- ∴ Minimaler Bodenaufbau ab 72 mm (siehe technische Zeichnung Seite 19)
- ∴ Mit innenliegenden Nivellierschrauben
- ∴ Rahmen, Auslass und Steckdoseneinsatz aus Chromstahl
- ∴ Unterteil und Nivellierschrauben aus SVZ (Sendzimir Verzinkter Stahl)

	Kunststoff-Einbau-Box, schwarz, 420/270 x 420/270 mm (Bei UFK nur bis Breite 300 möglich)
UBD 260 283	Höhe 150 mm für UFK 30 und 40
UBD 260 284	Höhe 192 mm für UFK 40 und 50


	Bodendose inkl. Blinddeckel mit 15 mm Vertiefung
UBD 260 259	

	Bodendose inkl. Deckel mit 15 mm Vertiefung und 1 Schnurauslass
UBD 260 255	

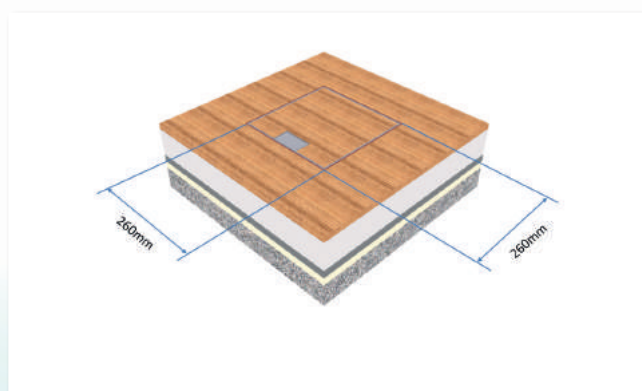
	Bodendose inkl. Deckel mit 15 mm Vertiefung und 2 Schnurauslässen
UBD 260 257	

	Bodendose inkl. Deckel mit 15 mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass
UBD 260 256	

	Bodendose inkl. Deckel mit 15 mm Vertiefung und 2 Bürstenauslässen
UBD 260 258	

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
UBD 001 070	nivellierbar von 95 – 123 mm
UBD 001 095	nivellierbar von 120 – 148 mm
UBD 001 120	nivellierbar von 145 – 173 mm
UBD 001 145	nivellierbar von 170 – 198 mm

UBD 001 045	* nivellierbar von 72 – 98 mm
--------------------	-------------------------------



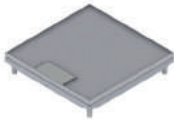
* nur im Notfall (siehe technische Zeichnung auf Seite 19)

∴ UBD 260 mit 5 mm Vertiefung

- ∴ Für UFK-Kanal 2 – 4-zügig
- ∴ Minimaler Bodenaufbau ab 62 mm (siehe technische Zeichnung S. 19)
- ∴ Mit innenliegenden Nivellierschrauben
- ∴ Rahmen, Auslass und Steckdoseneinsatz aus Chromstahl
- ∴ Unterteil und Nivellierschrauben aus SVZ (Sendzimir Verzinkter Stahl)

	Kunststoff-Einbau-Box, schwarz, 420/270 x 420/270 mm (Bei UFK nur bis Breite 300 möglich)
UBD 260 283	Höhe 150 mm für UFK 30 und 40
UBD 260 284	Höhe 192 mm für UFK 40 und 50

	Bodendose inkl. Blinddeckel mit 5 mm Vertiefung
UBD 262 259	

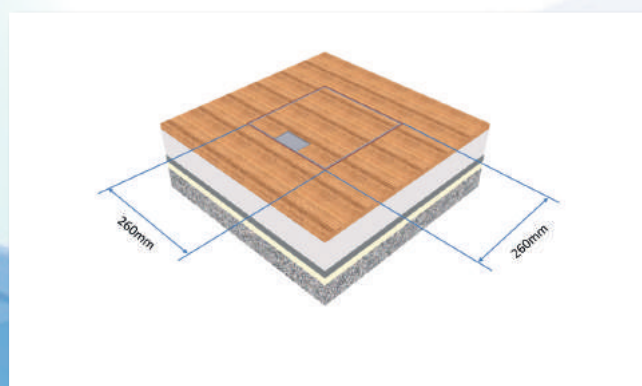
	Bodendose inkl. Deckel mit 5 mm Vertiefung und 1 Schnurauslass
UBD 262 255	

	Bodendose inkl. Deckel mit 5 mm Vertiefung und 2 Schnurauslässen
UBD 262 257	

	Bodendose inkl. Deckel mit 5 mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass
UBD 262 256	

	Bodendose inkl. Deckel mit 5 mm Vertiefung und 2 Bürstenauslässen
UBD 260 258	

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
UBD 001 070	nivellierbar von 85 – 113 mm
UBD 001 095	nivellierbar von 110 – 138 mm
UBD 001 120	nivellierbar von 135 – 163 mm
UBD 001 145	nivellierbar von 160 – 188 mm



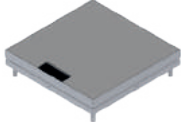
UBD 001 045	* nivellierbar von 62 – 88 mm
--------------------	-------------------------------

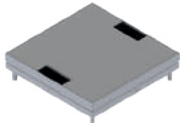
* nur im Notfall (siehe technische Zeichnung auf Seite 19)

∴ UBD 260 mit Chromstahlabdeckung


- ∴ Für UFK-Kanal 2 – 4-zügig
- ∴ Minimaler Bodenaufbau ab 72 mm (siehe technische Zeichnung S. 19)
- ∴ Mit innenliegenden Nivellierschrauben
- ∴ Rahmen, Auslass und Steckdoseneinsatz aus Chromstahl
- ∴ Unterteil und Nivellierschrauben aus SVZ (Sendzimir Verzinkter Stahl)

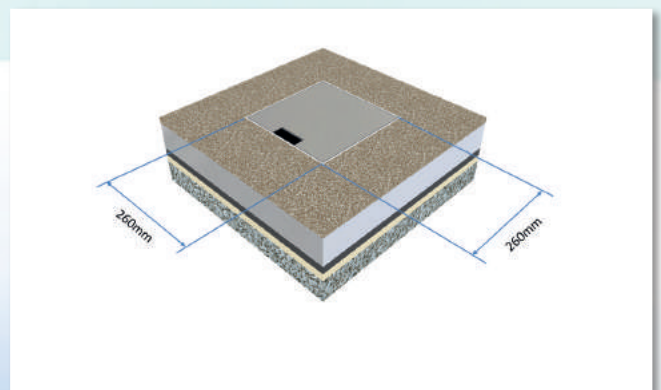
	Kunststoff-Einbau-Box, schwarz, 420/270 x 420/270 mm (Bei UFK nur bis Breite 300 möglich)
UBD 260 283	Höhe 150 mm für UFK 30 und 40
UBD 260 284	Höhe 192 mm für UFK 40 und 50

	Bodendose inkl. Deckel aus geschliffenem Chromstahl und 1 Bürstenauslass
UBD 260 251	

	Bodendose inkl. Deckel aus geschliffenem Chromstahl und 2 Bürstenauslässen
UBD 260 252	

	Bodendose inkl. Blind-Deckel aus geschliffenem Chromstahl
UBD 260 253	


	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
UBD 001 070	nivellierbar von 95 – 123 mm
UBD 001 095	nivellierbar von 120 – 148 mm
UBD 001 120	nivellierbar von 145 – 173 mm
UBD 001 145	nivellierbar von 170 – 198 mm



UBD 001 045	* nivellierbar von 72 – 98 mm
--------------------	-------------------------------

* nur im Notfall (siehe technische Zeichnung auf Seite 19)

UDB 260 Steckdoseneinsätze

	Steckdoseneinsatz für 2 x 3 FLF (siehe technische Zeichnung Seite 19)
	Bestückung
UBD 260 265	2x3 FLF leer
UBD 261 267	3 Stk. T13 weiss
UBD 261 268	2 Stk. T13 weiss + 1 Stk. T13 schwarz
UBD 261 269	1 Stk. 4xT13 weiss
UBD 261 270	1 Stk. 4xT13 weiss + 1 Stk. T13 schwarz

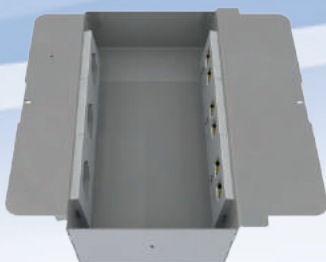
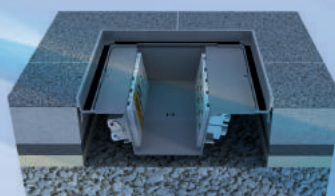
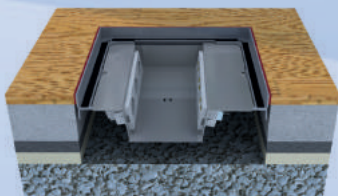
	Steckdoseneinsatz für 2 x 5 FLF (siehe technische Zeichnung Seite 19)
	Bestückung
UBD 260 266	2x5 FLF leer
UBD 261 271	5 Stk. T13 weiss
UBD 261 272	4 Stk. T13 weiss + 1 Stk. T13 schwarz
UBD 261 273	1 Stk. 3xT13 weiss
UBD 261 274	1 Stk. 3xT13/s weiss
UBD 261 275	2 Stk. 3xT13 weiss
UBD 261 276	1 Stk. 3xT13 weiss + 1 Stk. 3xT13/s weiss

Optional

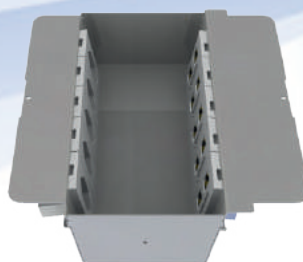
	Aufstock-Rahmen aus Holz (ab Bodenaufbau höher als 190 mm, Spezialhöhen ab 270 mm auf Anfrage)
UBD 260 281	Höhe 50 mm
UBD 260 282	Höhe 80 mm

	Vibrasyl-Trittschall-Unterlage 3 mm, für Nivellierschrauben
UBD 001 001	Set à 4 Stk.

Beispiele



3 Stk. T13 + 3 Stk. 2xRJ45



5 Stk. T13 + 5 Stk. 2xRJ45

∴ UBD 320 mit 15 mm Vertiefung

- ∴ Für UFK-Kanal 2 – 5-zügig
- ∴ Minimaler Bodenaufbau ab 72 mm (siehe technische Zeichnung S. 19)
- ∴ Mit innenliegenden Nivellierschrauben
- ∴ Rahmen, Auslass und Steckdoseneinsatz aus Chromstahl
- ∴ Unterteil und Nivellierschrauben aus SVZ (Sendzimir Verzinkter Stahl)

	Kunststoff-Einbau-Box, schwarz, 508/330 x 508/330 mm (Bei UFK bis Breite 375)
UBD 320 356	Höhe 150 mm für UFK 30 und 40
UBD 320 357	Höhe 192 mm für UFK 40 und 50


	Bodendose inkl. Blinddeckel mit 15 mm Vertiefung
UBD 320 319	

	Bodendose inkl. Deckel mit 15 mm Vertiefung und 1 Schnurauslass
UBD 320 315	

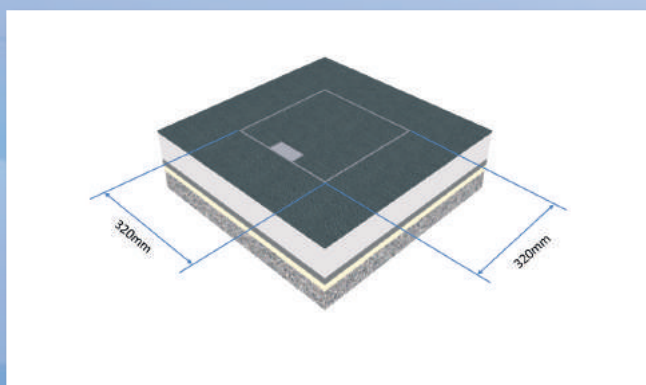
	Bodendose inkl. Deckel mit 15 mm Vertiefung und 2 Schnurauslässen
UBD 320 317	

	Bodendose inkl. Deckel mit 15 mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass
UBD 320 316	

	Bodendose inkl. Deckel mit 15 mm Vertiefung und 2 Bürstenauslässen
UBD 320 318	

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
UBD 001 070	nivellierbar von 95 – 123 mm
UBD 001 095	nivellierbar von 120 – 148 mm
UBD 001 120	nivellierbar von 145 – 173 mm
UBD 001 145	nivellierbar von 170 – 198 mm

UBD 001 045	* nivellierbar von 72 – 98 mm
--------------------	-------------------------------




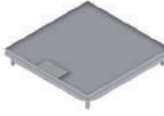
* nur im Notfall (siehe technische Zeichnung auf Seite 19)

∴ UBD 320 mit 5 mm Vertiefung


- ∴ Für UFK-Kanal 2 – 5-zügig
- ∴ Minimaler Bodenaufbau ab 62 mm (siehe technische Zeichnung S. 19)
- ∴ Mit innenliegenden Nivellierschrauben
- ∴ Rahmen, Auslass und Steckdoseneinsatz aus Chromstahl
- ∴ Unterteil und Nivellierschrauben aus SVZ (Sendzimir Verzinkter Stahl)

	Kunststoff-Einbau-Box, schwarz, 508/330 x 508/330 mm (Bei UFK bis Breite 375)
UBD 320 356	Höhe 150 mm für UFK 30 und 40
UBD 320 357	Höhe 192 mm für UFK 40 und 50


	Bodendose inkl. Blinddeckel mit 5 mm Vertiefung
UBD 322 319	

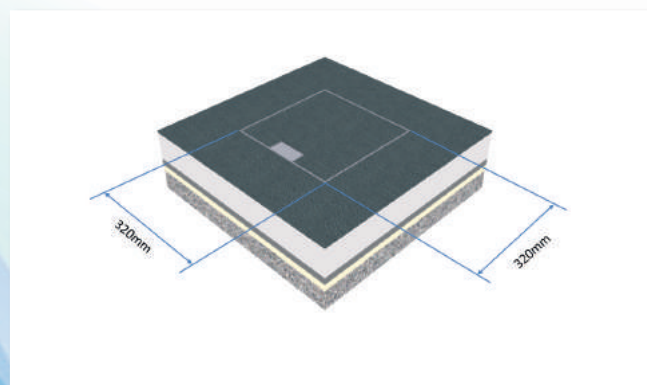
	Bodendose inkl. Deckel mit 5 mm Vertiefung und 1 Schnurauslass
UBD 322 315	

	Bodendose inkl. Deckel mit 5 mm Vertiefung und 2 Schnurauslässen
UBD 322 317	

	Bodendose inkl. Deckel mit 5 mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass
UBD 322 316	

	Bodendose inkl. Deckel mit 5 mm Vertiefung und 2 Bürstenauslässen
UBD 322 318	

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
UBD 001 070	nivellierbar von 85 – 113 mm
UBD 001 095	nivellierbar von 110 – 138 mm
UBD 001 120	nivellierbar von 135 – 163 mm
UBD 001 145	nivellierbar von 160 – 188 mm



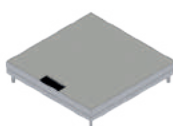
UBD 001 045	* nivellierbar von 62 – 88 mm
--------------------	-------------------------------

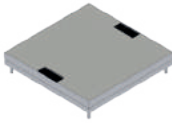
* nur im Notfall (siehe technische Zeichnung auf Seite 19)

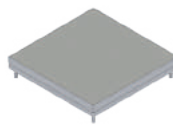
∴ UBD 320 mit Chromstahlabdeckung

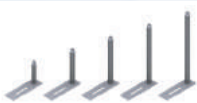
- ∴ Für UFK-Kanal 2 – 5-zügig
- ∴ Minimaler Bodenaufbau ab 72 mm (siehe technische Zeichnung S. 19)
- ∴ Mit innenliegenden Nivellierschrauben
- ∴ Rahmen, Auslass und Steckdoseneinsatz aus Chromstahl
- ∴ Unterteil und Nivellierschrauben aus SVZ (Sendzimir Verzinkter Stahl)

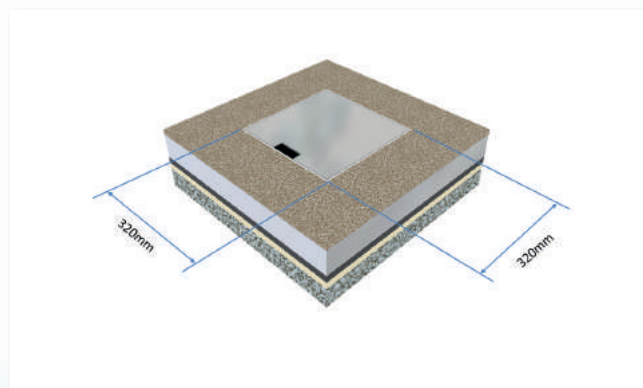
	Kunststoff-Einbau-Box, schwarz, 508/330 x 508/330 mm (Bei UFK bis Breite 375)
UBD 320 356	Höhe 150 mm für UFK 30 und 40
UBD 320 357	Höhe 192 mm für UFK 40 und 50

	Bodendose inkl. belegtem Deckel aus geschliffenem Chromstahl und 1 Bürstenauslass
UBD 320 311	

	Bodendose inkl. belegtem Deckel aus geschliffenem Chromstahl und 2 Bürstenauslass
UBD 320 312	


	Bodendose inkl. belegtem Deckel aus geschliffenem Chromstahl
UBD 320 313	


	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
UBD 001 070	nivellierbar von 95 – 123 mm
UBD 001 095	nivellierbar von 120 – 148 mm
UBD 001 120	nivellierbar von 145 – 173 mm
UBD 001 145	nivellierbar von 170 – 198 mm
UBD 001 045	* nivellierbar von 72 – 98 mm



* nur im Notfall (siehe technische Zeichnung auf Seite 19)

∴ UBD 320 Steckdoseneinsätze

	Steckdoseneinsatz für 2x4 FLF (siehe technische Zeichnung S. 19)
Bestückung/équipement	
UBD 320 325	2x4 FLF leer
UBD 321 326	4 Stk. T13 weiss
UBD 321 327	3 Stk. T13 weiss + 1 Stk. T13 schwarz
UBD 321 328	2 Stk. 4xT13 weiss

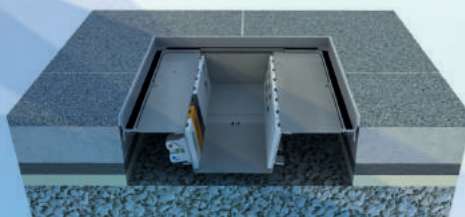
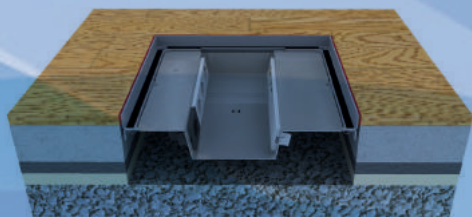
	Steckdoseneinsatz für 2x7 FLF (siehe technische Zeichnung S. 19)
Bestückung/équipement	
UBD 320 326	2x7 FLF leer
UBD 321 330	7 Stk. T13 weiss
UBD 321 331	6 Stk. T13 weiss + 1 Stk. T13 schwarz
UBD 321 332	1 Stk. 3xT13 weiss
UBD 321 333	1 Stk. 3xT13/s weiss
UBD 321 334	2 Stk. 3xT13 weiss
UBD 321 335	1 Stk. 3xT13 weiss + 1 Stk. 3xT13/s weiss
UBD 321 336	3 Stk. 3xT13 weiss

Optional

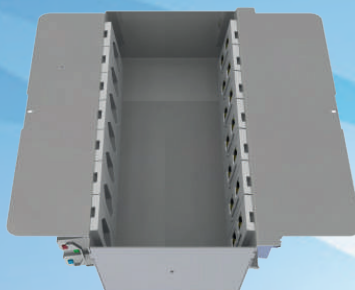
	Aufstock-Rahmen aus Holz (ab Bodenaufbau höher als 180 mm, Spezialhöhen ab 260 mm auf Anfrage)
UBD 320 351	Höhe 50 mm
UBD 320 352	Höhe 80 mm

	Vibrasyll-Trittschall-Unterlage 3 mm, für Nivellierschrauben
UBD 001 001	Set à 4 Stk.

Beispiele



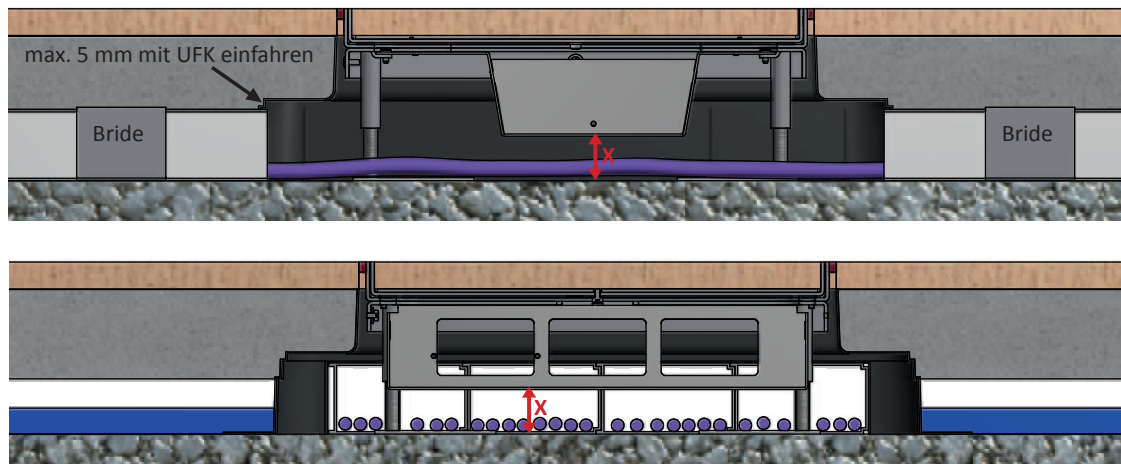
4 Stk. T13 + 4 Stk. 2xRJ45



7 Stk. T13 + 7 Stk. 2xRJ45

· Empfehlung

Einbau mit Steckdoseneinsatz horizontal

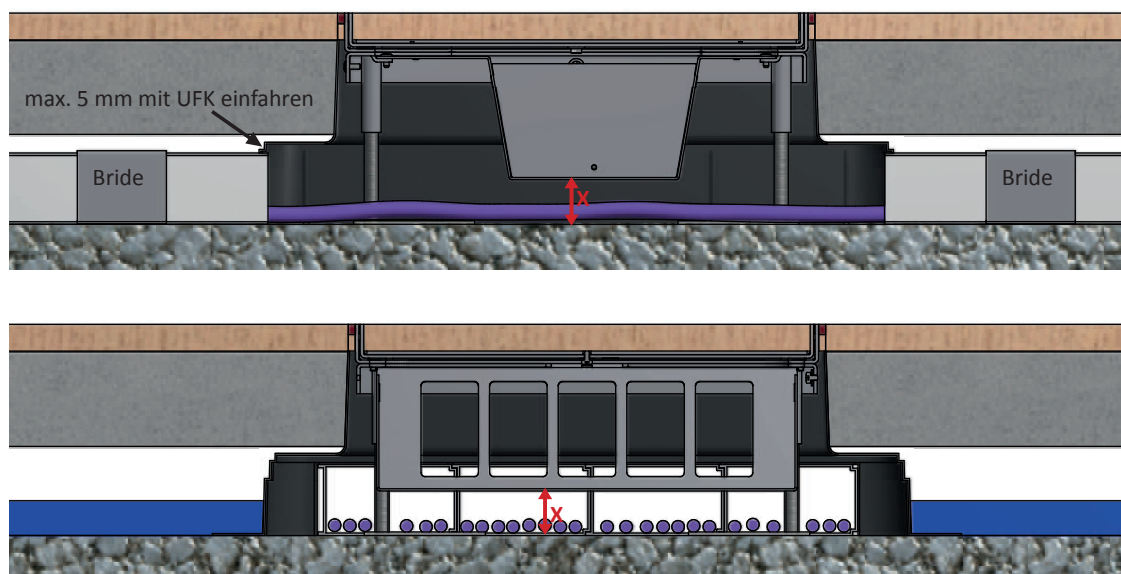


Minimale Höhe bei durchlaufenden Kabel mit horizontalem Steckdoseneinsatz, bei einer Berechnung mit 50 % Belegung im UFK.

UFK	Minimale Einbauhöhe ohne durchlaufende Kabel unter Steckdoseneinsatz bei Dose mit Vertiefung im Deckel von		Minimale Höhe für durchlaufende Kabel	X* = Minimale Einbauhöhe mit durchlaufenden Kabel unter Steckdoseneinsatz bei Dose mit Vertiefung im Deckel von	
	5mm	15mm oder Chromstahl geschliffen		5mm	15mm oder Chromstahl geschliffen
30	62 mm	72 mm	+ 15 mm	82 mm	92 mm
40			+ 20 mm	87 mm	97 mm
50			+ 25 mm	97 mm	107 mm

*Bei einer geringen Menge Kabel können diese um die Bodendosen gelegt werden, um den Platz X einzusparen.

Einbau mit Steckdoseneinsatz vertikal



Minimale Höhe bei durchlaufenden Kabel mit **vertikalem** Steckdoseneinsatz, bei einer Berechnung mit 50 % Belegung im UFK.

UFK	Minimale Einbauhöhe ohne durchlaufende Kabel unter Steckdoseneinsatz bei Dose mit Vertiefung im Deckel von		Minimale Höhe für durchlaufende Kabel	X* = Minimale Einbauhöhe mit durchlaufenden Kabel unter Steckdoseneinsatz bei Dose mit Vertiefung im Deckel von	
	5mm	15mm oder Chromstahl geschliffen		5mm	15mm oder Chromstahl geschliffen
30	88 mm	98 mm	+ 15 mm	103 mm	113 mm
40			+ 20 mm	108 mm	118 mm
50			+ 25 mm	113 mm	123 mm

*Bei einer geringen Menge Kabel können diese um die Bodendosen gelegt werden, um den Platz X einzusparen.

mit oder ohne Profil für LED-Leuchtband



FLEXIBEL

die Steckdose immer am richtigen Ort

KEIN KABELSALAT

Überlängen der Gerätekabel finden im Kanal Platz

DESIGN

die Abdeckungen werden mit Bodenbelag beklebt

AMBIANCE

kombinierbar mit LED-Lichtband
(auch RGB möglich)

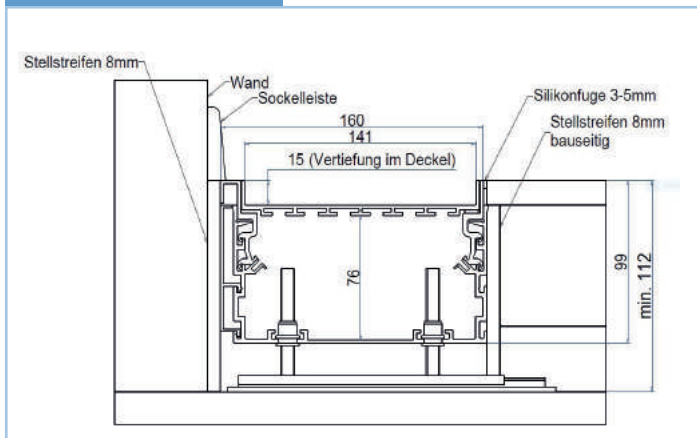
ZUKUNFTSORIENTIERT

neue Kabel ohne Umbaumaßnahmen verlegen

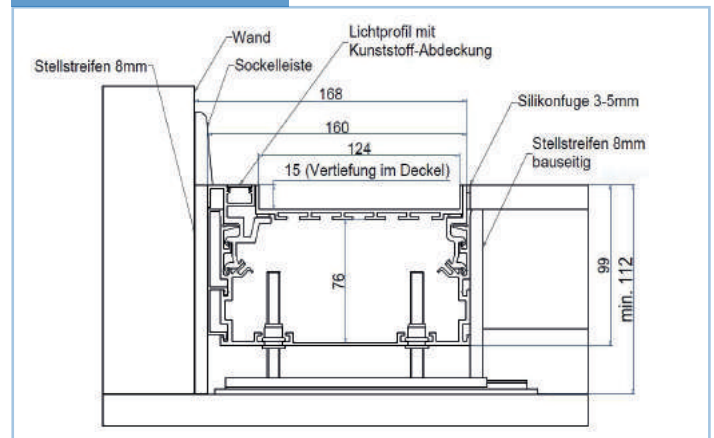
SCHNITTZEICHNUNGEN

OHNE LICHTPROFIL

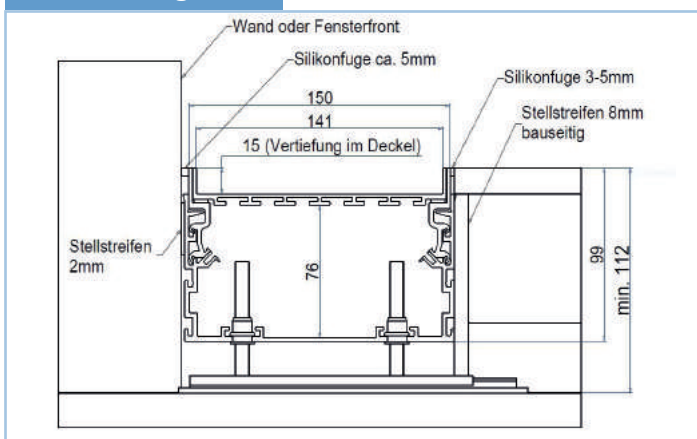
Ausführung 1



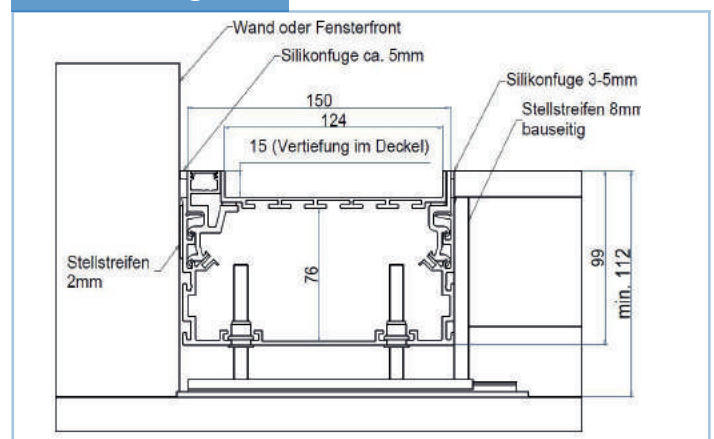
Ausführung 4



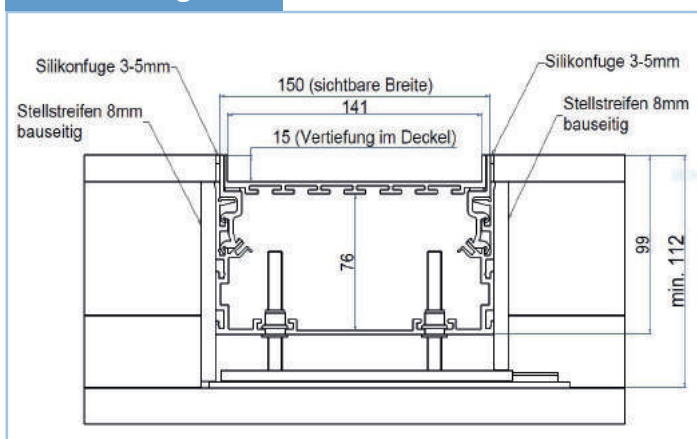
Ausführung 2



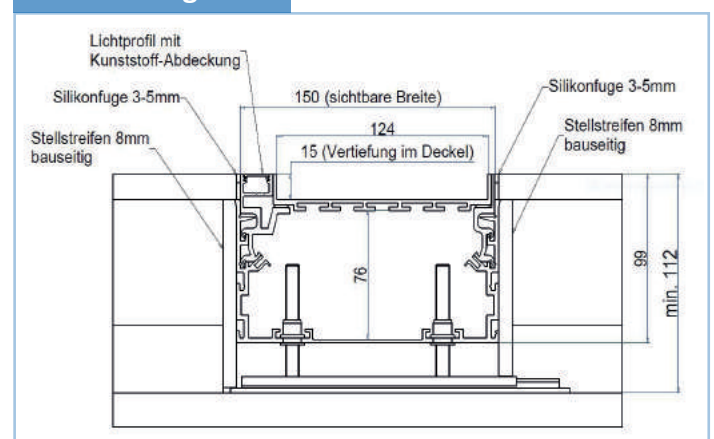
Ausführung 5



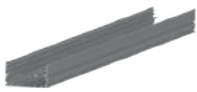
Ausführung 3



Ausführung 6




GRUNDELEMENTE FÜR 1. ETAPPE

	ELU Bodenkanal 150x100mm aus Aluminium, Untelagsboden an Kante abziehen, Länge 2000mm
	ELU 150 100

	ELU Winkel-Verbinder 150x100mm aus Aluminium, Untelagsboden an Kante abziehen
	ELU 150 101

	UBK/ELU Verbinder flach aus SVZ Grösse: 100x20x3mm (2 Stück / Stoss-Stelle)
	UBK 101 100


	ELU Winkel-Verbinder für Spezial-Winkel aus SVZ Grösse: 50x50x20x2mm (2 Stück / Stoss-Stelle)
	ELU 150 102


	ELU Endstück zu Bodenkanal 150x100mm aus Aluminium
	ELU 150 103

	Zusatz-Stütze aus SVZ für Endstück oder Spezial-Winkel
	ELU 150 108

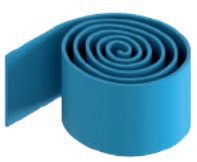
	Nivellierbodenplatte zu ELU 150 aus Aluminium Länge: 185mm
	ELU 150 104

	Trittschall-Unterlage zu ELU 150 PE-H100/PE-Schaum, RG ca. 100 kg/m ³ anthrazit, Shore-Härte 81, Dicke 3mm, Länge: 185mm
	ELU 150 105

	ELU 200 017
	ELU 200 018
	ELU 200 019
	ELU 200 014

	Stellstreifen 30x2mm wandseitig ohne Sockelleiste, für Fensterfront
	ELU 200 052

	Distanzhalter für Sockelleiste wandseitig zu Bodenkanal ELU 150 aus Aluminium roh, Länge 250mm (in ca. 500mm Abständen)
	ELU 150 107


	PE-Stellstreifen ohne Folie 8x180mm wandseitig für Sockelleiste
	ELU 200 040

	Prov. Holzabdeckung zu ELU 150 aus MDF, Länge 2000mm, Dicke 10mm
	ELU 150 106


GRUNDELEMENTE FÜR 2. ETAPPE

Für Ausführung 1, 2, 3, 4, 5 & 6


	<p>Seitenprofil mit Kante und Auflagestreifen Bodenseitig, Fensterfront oder wandseitig ohne Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 2000mm</p> <p>ELU 150 200</p>
---	---

	<p>Winkel-Seitenprofil mit Kante und Auflagestreifen, lang, links bodenseitig, Fensterfront oder wandseitig ohne Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 485mm</p> <p>ELU 150 201</p>
--	--

	<p>Winkel Seitenprofil mit Kante und Auflagestreifen, lang rechts Bodenseitig, Fensterfront oder wandseitig ohne Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 485mm</p> <p>ELU 150 202</p>
---	--

	<p>Winkel-Seitenprofil mit Kante und Auflagestreifen, kurz, links bodenseitig, Fensterfront oder wandseitig ohne Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 345mm</p> <p>ELU 150 203</p>
--	--

	<p>Winkel-Seitenprofil mit Kante und Auflagestreifen, kurz rechts Bodenseitig, Fensterfront oder wandseitig ohne Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 345mm</p> <p>ELU 150 204</p>
--	--

	<p>Endstück mit sichtbarer Kante zu ELU 150 aus Aluminium</p> <p>ELU 150 240</p>
---	--

Für Ausführung 1

	<p>Seitenprofil mit Rand und Auflagestreifen wandseitig für Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 2000mm</p> <p>ELU 150 210</p>
---	--

	<p>Winkel-Seitenprofil mit Rand und Auflagestreifen, lang, links wandseitig für Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 485mm</p> <p>ELU 150 211</p>
--	---

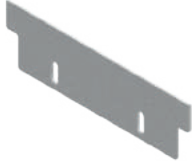
	<p>Winkel-Seitenprofil mit Rand und Auflagestreifen, lang, rechts wandseitig für Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 485mm</p> <p>ELU 150 212</p>
---	--

	<p>Winkel Rand-Seitenprofil mit Rand und Auflagestreifen, kurz, links wandseitig für Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 335mm</p> <p>ELU 150 213</p>
--	--

	<p>Winkel Rand-Seitenprofil mit Rand und Auflagestreifen, kurz, rechts wandseitig für Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 335mm</p> <p>ELU 150 214</p>
--	---

	<p>Übergangs-Winkel-Seitenprofil mit Rand und Auflagestreifen, lang, links wandseitig für Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 485mm</p> <p>ELU 150 215</p>
--	---

	<p>Übergangs-Winkel-Seitenprofil mit Rand und Auflagestreifen, lang, rechts wandseitig für Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 485mm</p> <p>ELU 150 216</p>
---	--

	<p>Endstück mit sichtbarer Kante zu ELU 150 aus Aluminium</p> <p>ELU 150 240</p>
--	--

GRUNDELEMENTE FÜR 2. ETAPPE

Für Ausführung 5, 6

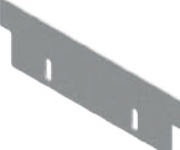
	<p>LED Seitenprofil mit Kante und Auflagestreifen bodenseitig, Fensterfront oder wandseitig ohne Sockelleiste aus Aluminium Länge: 2000mm</p> <p>ELU 150 220</p>
---	--

	<p>LED Winkel-Seitenprofil mit Kante und Auflagestreifen, lang, links bodenseitig, Fensterfront oder wandseitig ohne Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 485mm</p> <p>ELU 150 221</p>
--	--

	<p>LED Winkel Seitenprofil mit Kante und Auflagestreifen, lang, rechts bodenseitig, Fensterfront oder wandseitig ohne Sockelleiste aus Aluminium Länge: 485mm</p> <p>ELU 150 222</p>
---	--

	<p>LED Winkel-Seitenprofil mit Kante und Auflagestreifen, kurz, links bodenseitig, Fensterfront oder wandseitig ohne Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 365mm</p> <p>ELU 150 223</p>
--	--

	<p>LED Winkel-Seitenprofil mit Kante und Auflagestreifen, kurz, rechts bodenseitig, Fensterfront oder wandseitig ohne Sockelleiste aus Aluminium Länge: 365mm</p> <p>ELU 150 224</p>
--	--

	<p>Endstück mit sichtbarer Kante zu ELU 150 aus Aluminium</p> <p>ELU 150 240</p>
--	--

Für Ausführung 4

	<p>LED Seitenprofil mit Rand und Auflagestreifen wandseitig für Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 2000mm</p> <p>ELU 150 230</p>
---	--

	<p>LED Winkel-Seitenprofil mit Rand und Auflagestreifen, lang, links wandseitig für Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 485mm</p> <p>ELU 150 231</p>
--	---


	<p>LED Winkel-Seitenprofil mit Rand und Auflagestreifen, lang, rechts wandseitig für Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 485mm</p> <p>ELU 150 232</p>
---	--

	<p>LED Winkel Rand-Seitenprofil mit Rand und Auflagestreifen, kurz, links wandseitig für Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 350mm</p> <p>ELU 150 233</p>
--	--

	<p>LED Winkel Rand-Seitenprofil mit Rand und Auflagestreifen, kurz, rechts wandseitig für Sockelleiste, aus Aluminium Länge 350mm</p> <p>ELU 150 234</p>
--	--

	<p>LED Übergangs-Winkel-Seitenprofil mit Rand und Auflagestreifen, lang, links wandseitig für Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 485mm</p> <p>ELU 150 235</p>
--	---

	<p>LED Übergangs-Winkel-Seitenprofil mit Rand und Auflagestreifen, lang, rechts wandseitig für Sockelleiste, aus Aluminium Länge: 485mm</p> <p>ELU 150 236</p>
---	--

	<p>Endstück mit sichtbarer Kante zu ELU 150 aus Aluminium</p> <p>ELU 150 240</p>
---	--

GRUNDELEMENTE FÜR 2. ETAPPE

Deckel schmal, mit Lichtabdeckung

	LED Abdeckung, weiss satiniert aus Kunststoff Länge: 2000mm
ELU 150 300	

	LED Winkel-Abdeckungsset, weiss satiniert aus Kunststoff Länge: je 130mm
ELU 150 301	

	Blinddeckel schmall, 15mm Vertiefung zu LED Profil aus Aluminium Länge: 500mm
ELU 150 310	

	Winkel Blinddeckel schmal, 15mm Vertiefung, links, zu ELU 150 aus Aluminium Länge: 230mm
ELU 150 313	

	Winkel Blinddeckel schmal, 15mm Vertiefung, rechts, zu ELU 150 aus Aluminium Länge: 230mm
ELU 150 314	

	Deckel schmal, 15mm Vertiefung mit Ausschnitt aus Aluminium Länge: 500mm
ELU 150 315	

	Bürstenhalter für Deckel schmal aus Kunststoff, Bronze
ELU 150 318B	

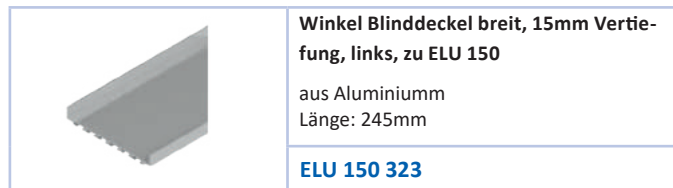
	Bürstenhalter für Deckel schmal aus Kunststoff, Silbergrau
ELU 150 318G	

	Bürstenhalter für Deckel schmal aus Kunststoff, Schwarz
ELU 150 318S	

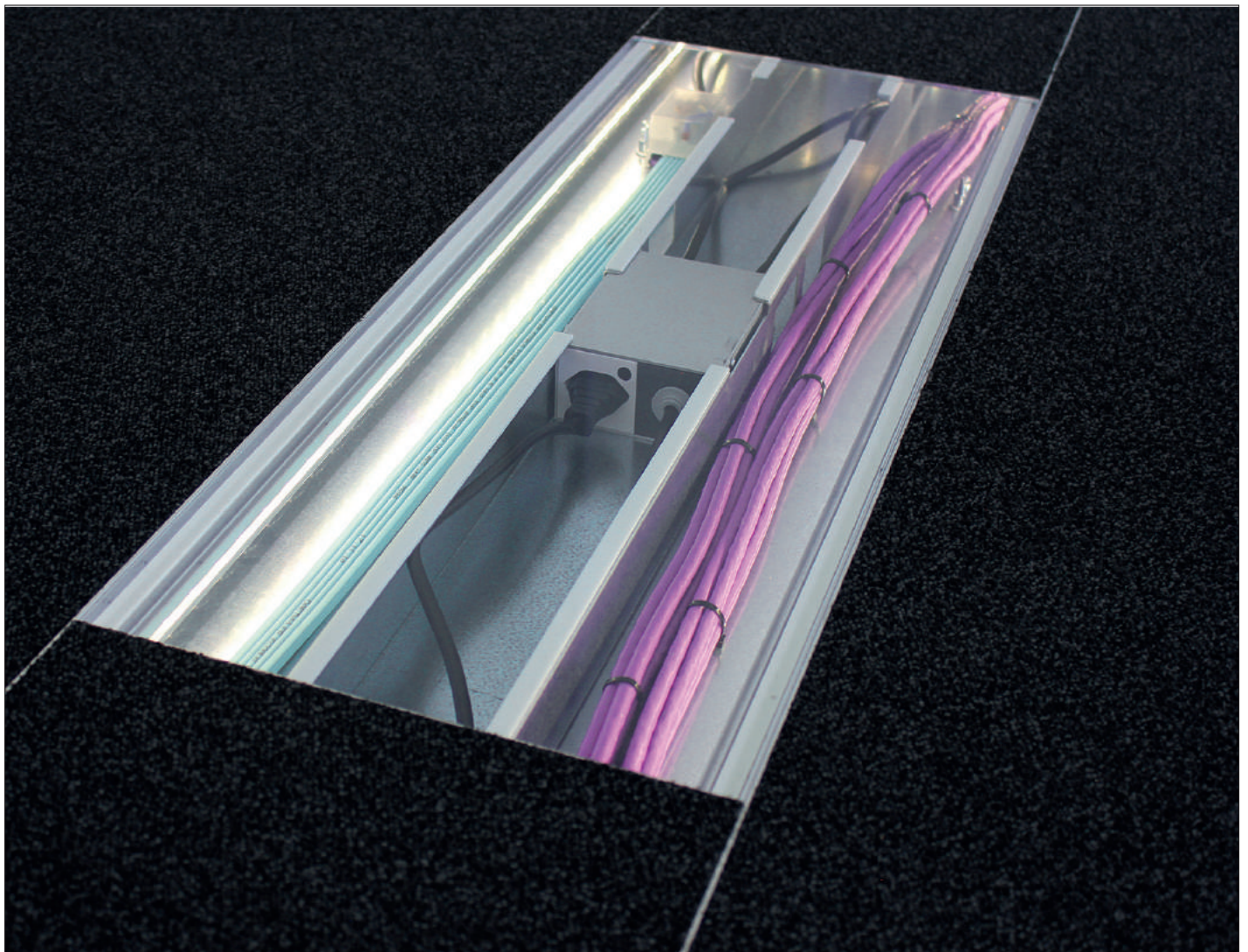
	Endstückkappe für Deckel schmal aus Aluminium
ELU 150 319	

GRUNDELEMENTE FÜR 2. ETAPPE

Deckel breit, ohne Lichtabdeckung



Bodenkanal UBK 200 - 400



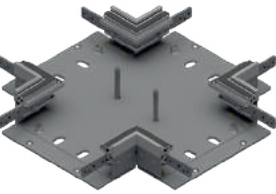
UBK 200

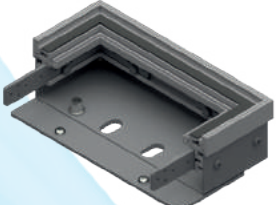
200 x 60

	Bodenkanal
	Länge 2000mm
	UBK 200 600

	Winkel-Verbinder
	UBK 200 601

	T-Verbinder
	3x200
	UBK 200 602

	Kreuz-Verbinder
	4x200
	UBK 200 603

	Endstückkappe
	UBK 200 604

	T-Verbinder
	2x200 / 1x300
	UBK 200 605*

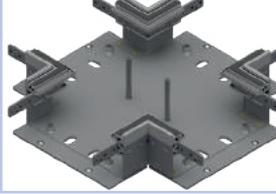
	T-Verbinder
	2x200 / 1x400
	UBK 200 606*

200 x 80

	Bodenkanal
	Länge 2000mm
	UBK 200 800

	Winkel-Verbinder
	UBK 200 801

	T-Verbinder
	3x200
	UBK 200 802

	Kreuz-Verbinder
	4x200
	UBK 200 803

	Endstückkappe
	UBK 200 804

	T-Verbinder
	2x200 / 1x300
	UBK 200 805*

	T-Verbinder
	2x200 / 1x400
	UBK 200 806*



* = kein Lagerartikel

UBK 200

Zubehör

		
Nivellierplatte	Verbinder (2 Stk. / Stoss)	prov. Holzabd. H: 4mm, L:2000mm
UBK 101 210	UBK 101 100	UBK 201 009

Nivellierschrauben




	Höhe Nullkante 60mm Nivellierbereich	Höhe Nullkante 80mm Nivellierbereich	
UBD 002 045	70 - 90mm	90 - 110mm	Trittschall- Unterlage, 3mm UBD 001 001
UBD 002 070	78 - 115mm	90 - 135mm	
UBD 002 095	103 - 140mm	103 - 160mm	
UBD 002 120	128 - 165mm	128 - 185mm	
UBD 002 145	153 - 190mm	153 - 210mm	
UBD 002 170	178 - 215mm	178 - 235mm	
UBD 002 195	203 - 240mm	203 - 260mm	
UBD 002 220	228 - 265mm	228 - 285mm	
UBD 002 245	253 - 290mm	253 - 310mm	
UBD 002 270	278 - 315mm	278 - 335mm	

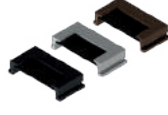
Achtung:

Je länger die Nivellierschrauben, desto mehr kann der Kanal seitlich schwanken. Wenn der UB eingebracht ist, kann er nicht mehr schwanken.

UBK 200


Deckel flach für alle Belagshöhen aus SVZ 4mm


		
blind, 500mm	blind, 1000mm	mit Ausschnitt, 500mm
UBK 201 000	UBK 201 001	UBK 201 002


	UBK 112 003°	für 3mm Vertiefung
	UBK 112 005°	für 5mm Vertiefung
	UBK 112 008°	für 8mm Vertiefung
	UBK 112 012°	für 12mm Vertiefung
	UBK 112 015°	für 15mm Vertiefung
	UBK 112 022°	für 22mm Vertiefung
Bürstenhalter aus Kunststoff		


° erhältlich in schwarz=S, silbergrau=G & bronze=B

Deckel mit Kante geschlossen aus ALU 2.5mm und 1.5mm Verstärkungsplatte

	UBK 201 051*	für 5mm Vertiefung
	UBK 201 081*	für 8mm Vertiefung
	UBK 201 121*	für 12mm Vertiefung
	UBK 201 151*	für 15mm Vertiefung
	UBK 201 221*	für 22mm Vertiefung
blind, 500mm		

	UBK 201 053*	für 5mm Vertiefung
	UBK 201 083*	für 8mm Vertiefung
	UBK 201 123*	für 12mm Vertiefung
	UBK 201 153*	für 15mm Vertiefung
	UBK 201 223*	für 22mm Vertiefung
blind, 1000mm		

	UBK 201 055*	für 5mm Vertiefung
	UBK 201 085*	für 8mm Vertiefung
	UBK 201 125*	für 12mm Vertiefung
	UBK 201 155*	für 15mm Vertiefung
	UBK 201 225*	für 22mm Vertiefung
für Bürstenauslass, 500mm		

	UBK 201 059*	für 5mm Vertiefung
	UBK 201 089*	für 8mm Vertiefung
	UBK 201 129*	für 12mm Vertiefung
	UBK 201 159*	für 15mm Vertiefung
	UBK 201 229*	für 22mm Vertiefung
Endstückkappe für Deckelzuschnitt		

Sichtkantenprofile

	UBK 100 003	für 3mm Vertiefung
	UBK 100 005	für 5mm Vertiefung
	UBK 100 008	für 8mm Vertiefung
	UBK 100 012	für 12mm Vertiefung
	UBK 100 015	für 15mm Vertiefung
	UBK 100 022	für 22mm Vertiefung
Länge 2000mm		

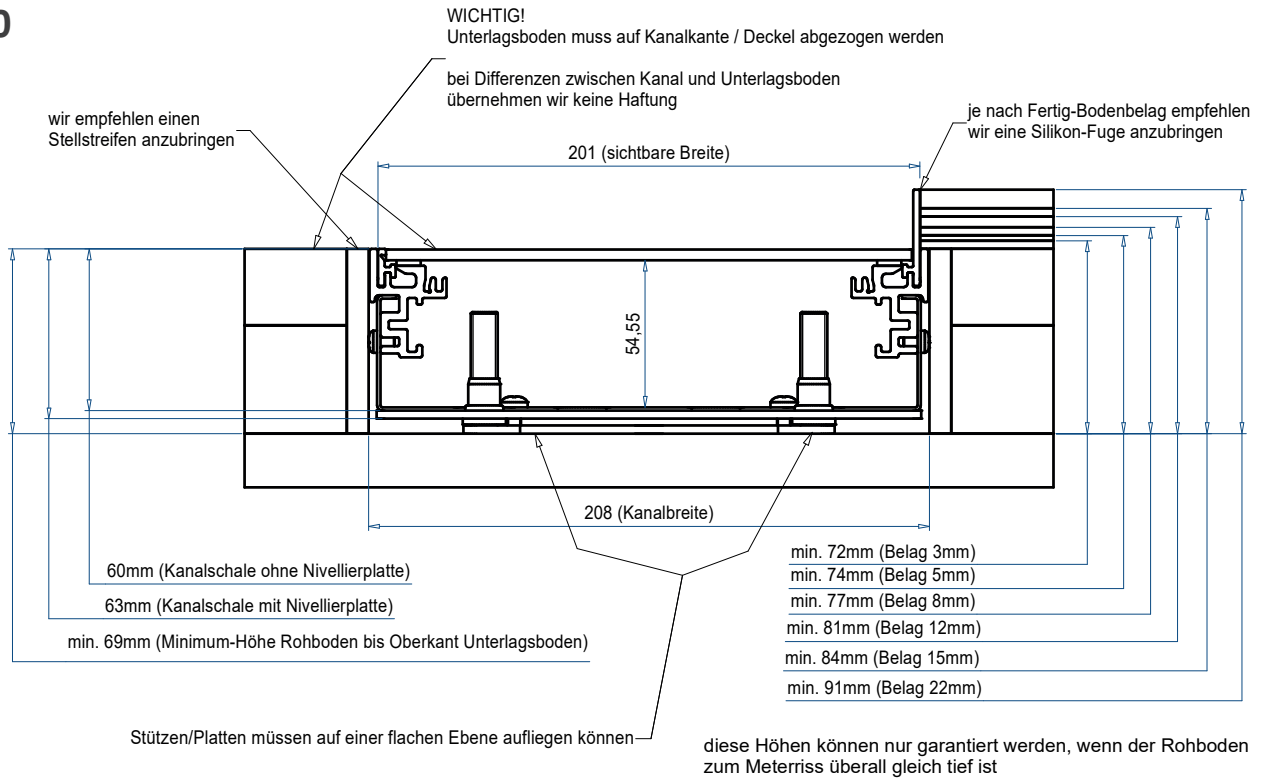
	UBK 200 032	für 3mm Vertiefung
	UBK 200 052	für 5mm Vertiefung
	UBK 200 082	für 8mm Vertiefung
	UBK 200 122	für 12mm Vertiefung
	UBK 200 152	für 15mm Vertiefung
	UBK 200 222	für 22mm Vertiefung
für Winkel-Verbinder		

	UBK 200 033	für 3mm Vertiefung
	UBK 200 053	für 5mm Vertiefung
	UBK 200 083	für 8mm Vertiefung
	UBK 200 123	für 12mm Vertiefung
	UBK 200 153	für 15mm Vertiefung
	UBK 200 223	für 22mm Vertiefung
für Endstück		

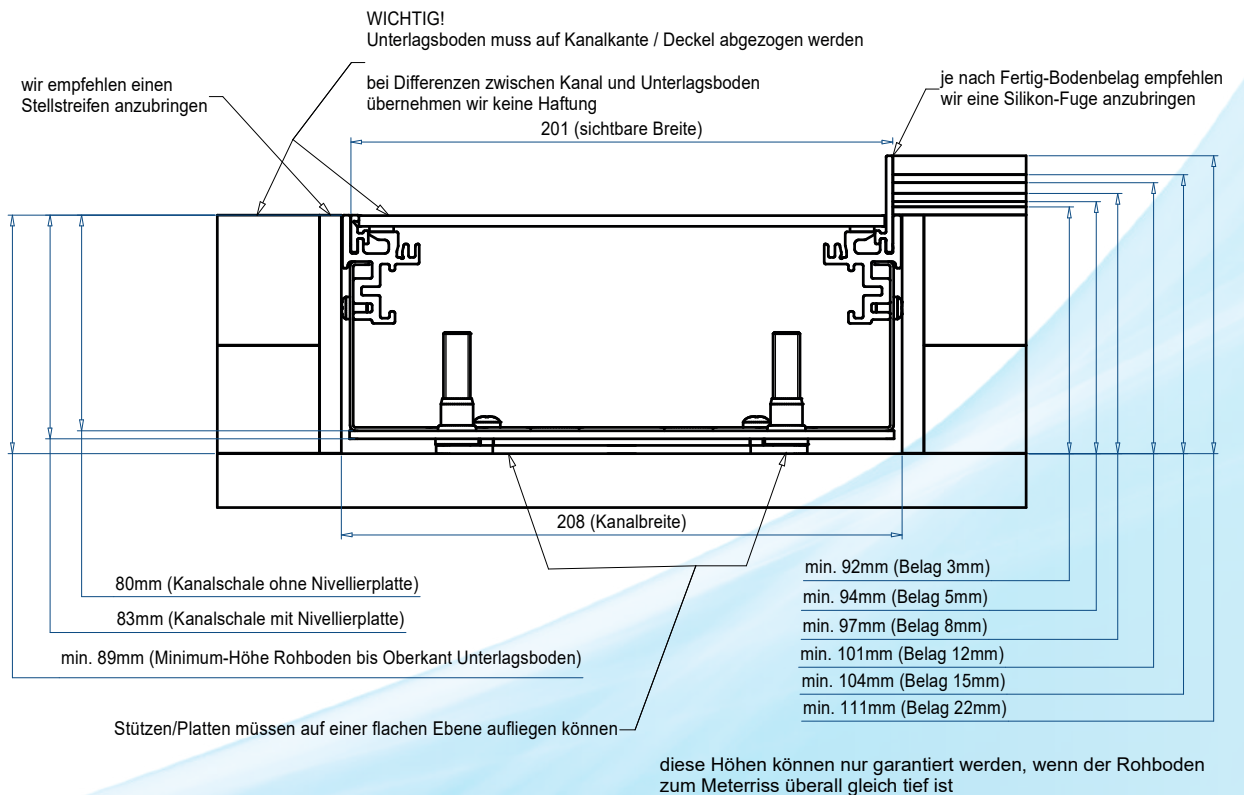
* = kein Lagerartikel

UBK 200

200 x 60



200 x 80



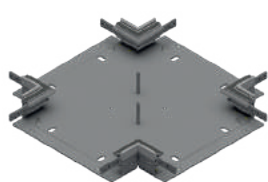
UBK 300

300 x 60

	Bodenkanal
	Länge 2000mm
	UBK 300 600

	Winkel-Verbinder
	UBK 300 601

	T-Verbinder
	3x300
	UBK 300 602

	Kreuz-Verbinder
	4x300
	UBK 300 603

	Endstückkappe
	UBK 300 604

	T-Verbinder
	2x300 / 1x200
	UBK 300 605*

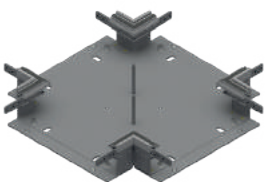
	T-Verbinder
	2x300 / 1x400
	UBK 300 606*

300 x 80

	Bodenkanal
	Länge 2000mm
	UBK 300 800

	Winkel-Verbinder
	UBK 300 801

	T-Verbinder
	3x300
	UBK 300 802

	Kreuz-Verbinder
	4x300
	UBK 300 803

	Endstückkappe
	UBK 300 804

	T-Verbinder
	2x300 / 1x200
	UBK 300 805*

	T-Verbinder
	2x300 / 1x400
	UBK 300 806*

* = kein Lagerartikel

UBK 300


300 x 60

	Kreuz-Verbinder
	2x300 / 2x200
	UBK 300 607*



300 x 80

	Kreuz-Verbinder
	2x300 / 2x200
	UBK 300 807*

Zubehör

		
Nivellierplatte	Verbinder (2 Stk. / Stoss)	prov. Holzabd. H: 4mm, L:2000mm
UBK 101 310	UBK 101 100	UBK 301 009

Nivellierschrauben

	Höhe Nullkante 60mm	Höhe Nullkante 80mm	
	Nivellierbereich	Nivellierbereich	
UBD 002 045	70 - 90mm	90 - 110mm	UBD 001 001
UBD 002 070	78 - 115mm	90 - 135mm	
UBD 002 095	103 - 140mm	103 - 160mm	
UBD 002 120	128 - 165mm	128 - 185mm	
UBD 002 145	153 - 190mm	153 - 210mm	
UBD 002 170	178 - 215mm	178 - 235mm	
UBD 002 195	203 - 240mm	203 - 260mm	
UBD 002 220	228 - 265mm	228 - 285mm	
UBD 002 245	253 - 290mm	253 - 310mm	
UBD 002 270	278 - 315mm	278 - 335mm	

Achtung:

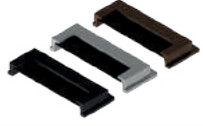
Je länger die Nivellierschrauben, desto mehr kann der Kanal seitlich schwanken. Wenn der UB eingebracht ist, kann er nicht mehr schwanken.

* = kein Lagerartikel

UBK 300


Deckel flach für alle Belagshöhen aus SVZ 4mm


		
blind, 500mm	blind, 1000mm	mit Ausschnitt, 500mm
UBK 301 000	UBK 301 001	UBK 301 002


	UBK 134 003°	für 3mm Vertiefung
	UBK 134 005°	für 5mm Vertiefung
	UBK 134 008°	für 8mm Vertiefung
	UBK 134 012°	für 12mm Vertiefung
	UBK 134 015°	für 15mm Vertiefung
	UBK 134 022°	für 22mm Vertiefung
Bürstenhalter aus Kunststoff		


° erhältlich in schwarz=S, silbergrau=G & bronze=B

Deckel mit Kante geschlossen aus ALU 2.5mm und 1.5mm Verstärkungsplatte

	UBK 301 051*	für 5mm Vertiefung
	UBK 301 081*	für 8mm Vertiefung
	UBK 301 121*	für 12mm Vertiefung
	UBK 301 151*	für 15mm Vertiefung
	UBK 301 221*	für 22mm Vertiefung
blind, 500mm		

	UBK 301 053*	für 5mm Vertiefung
	UBK 301 083*	für 8mm Vertiefung
	UBK 301 123*	für 12mm Vertiefung
	UBK 301 153*	für 15mm Vertiefung
	UBK 301 223*	für 22mm Vertiefung
blind, 1000mm		

	UBK 301 055*	für 5mm Vertiefung
	UBK 301 085*	für 8mm Vertiefung
	UBK 301 125*	für 12mm Vertiefung
	UBK 301 155*	für 15mm Vertiefung
	UBK 301 225*	für 22mm Vertiefung
für Bürstenauslass, 500mm		

	UBK 301 059*	für 5mm Vertiefung
	UBK 301 089*	für 8mm Vertiefung
	UBK 301 129*	für 12mm Vertiefung
	UBK 301 159*	für 15mm Vertiefung
	UBK 301 229*	für 22mm Vertiefung
Endstückkappe für Deckelzuschnitt		

Sichtkantenprofile

	UBK 100 003	für 3mm Vertiefung
	UBK 100 005	für 5mm Vertiefung
	UBK 100 008	für 8mm Vertiefung
	UBK 100 012	für 12mm Vertiefung
	UBK 100 015	für 15mm Vertiefung
	UBK 100 022	für 22mm Vertiefung
	Länge 2000mm	

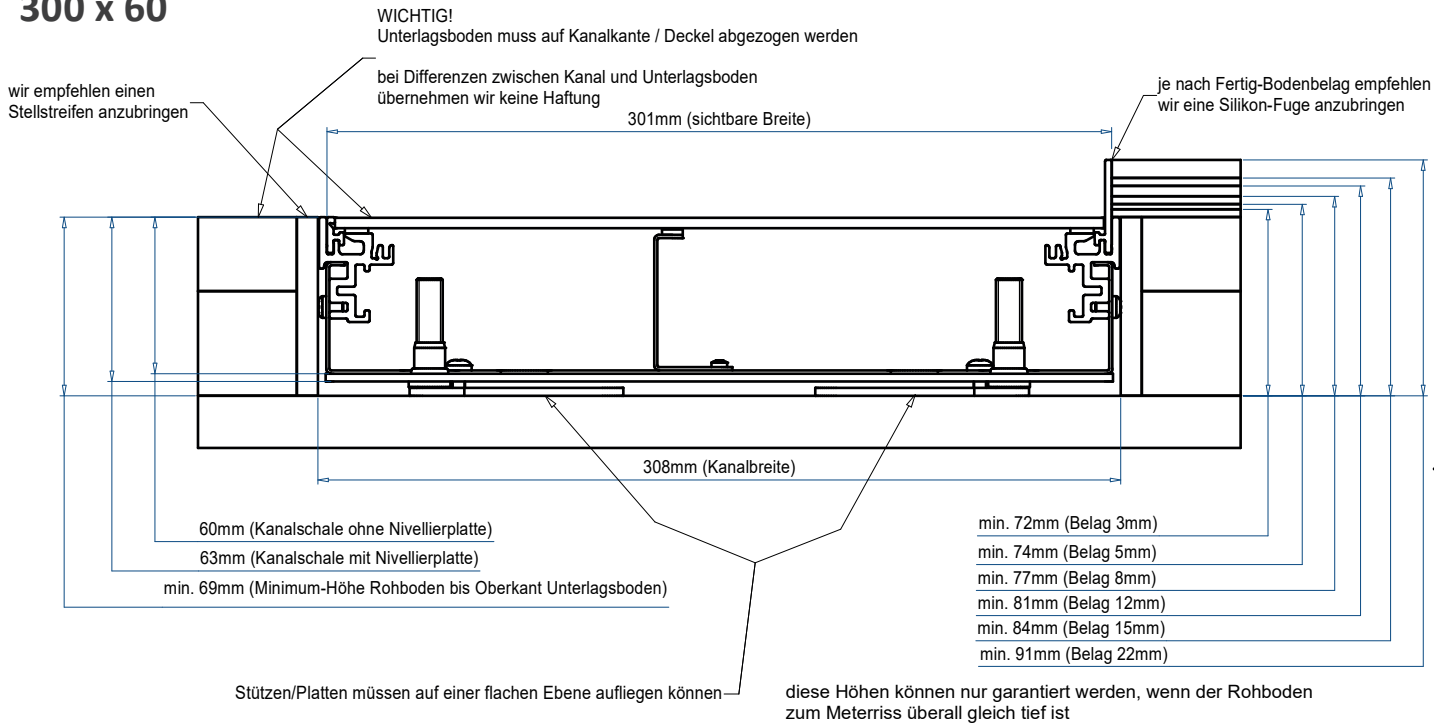
	UBK 300 032	für 3mm Vertiefung
	UBK 300 052	für 5mm Vertiefung
	UBK 300 082	für 8mm Vertiefung
	UBK 300 122	für 12mm Vertiefung
	UBK 300 152	für 15mm Vertiefung
	UBK 300 222	für 22mm Vertiefung
	für Winkel-Verbinder	

	UBK 300 033	für 3mm Vertiefung
	UBK 300 053	für 5mm Vertiefung
	UBK 300 083	für 8mm Vertiefung
	UBK 300 123	für 12mm Vertiefung
	UBK 300 153	für 15mm Vertiefung
	UBK 300 223	für 22mm Vertiefung
für Endstück		

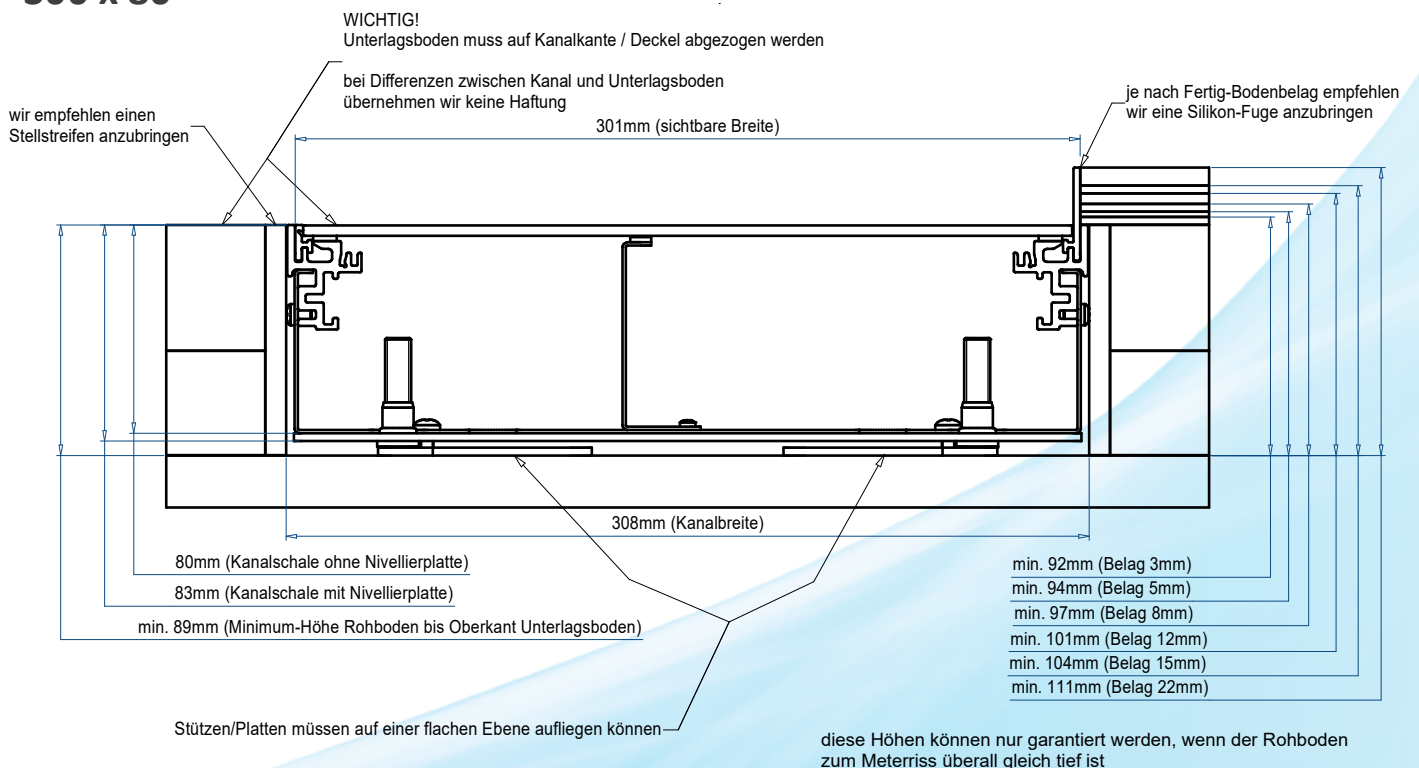
* = kein Lagerartikel

UBK 300

300 x 60



300 x 80




UBK 400

400 x 60


	Bodenkanal
	Länge 2000mm
	UBK 400 600

	Winkel-Verbinder
	UBK 400 601

	T-Verbinder
	3x400
	UBK 400 602

	Kreuz-Verbinder
	4x400
	UBK 400 603

	Endstückkappe
	UBK 400 604

	T-Verbinder
	2x400 / 1x200
	UBK 400 605*


	T-Verbinder
	2x400 / 1x300
	UBK 400 606*

400 x 80

	Bodenkanal
	Länge 2000mm
	UBK 400 800

	Winkel-Verbinder
	UBK 400 801

	T-Verbinder
	3x400
	UBK 400 802

	Kreuz-Verbinder
	4x400
	UBK 400 803

	Endstückkappe
	UBK 400 804


	T-Verbinder
	2x400 / 1x200
	UBK 400 805*

	T-Verbinder
	2x400 / 1x300
	UBK 400 806*

* = kein Lagerartikel

UBK 400

400 x 60

	Kreuz-Verbinder
	2x400 / 2x200
UBK 400 607*	

	Kreuz-Verbinder
	2x400 / 2x300
UBK 400 608*	

400 x 80



	Kreuz-Verbinder
	2x400 / 2x200
UBK 400 807*	

	Kreuz-Verbinder
	2x400 / 2x300
UBK 400 808*	

Zubehör

		
Nivellierplatte	Verbinder (2 Stk. / Stoss)	prov. Holzabd. H: 4mm, L:2000mm
UBK 101 410	UBK 101 100	UBK 401 009

Nivellierschrauben

	Höhe Nullkante 60mm	Höhe Nullkante 80mm	
	Nivellierbereich	Nivellierbereich	
UBD 002 045	70 - 90mm	90 - 110mm	UBD 001 001
UBD 002 070	78 - 115mm	90 - 135mm	
UBD 002 095	103 - 140mm	103 - 160mm	
UBD 002 120	128 - 165mm	128 - 185mm	
UBD 002 145	153 - 190mm	153 - 210mm	
UBD 002 170	178 - 215mm	178 - 235mm	
UBD 002 195	203 - 240mm	203 - 260mm	
UBD 002 220	228 - 265mm	228 - 285mm	
UBD 002 245	253 - 290mm	253 - 310mm	
UBD 002 270	278 - 315mm	278 - 335mm	

Achtung:

Je länger die Nivellierschrauben, desto mehr kann der Kanal seitlich schwanken. Wenn der UB eingebracht ist, kann er nicht mehr schwanken.

* = kein Lagerartikel

UBK 400


Deckel flach für alle Belagshöhen aus SVZ 4mm


		
blind, 500mm	blind, 1000mm	mit Ausschnitt, 500mm
UBK 401 000	UBK 401 001	UBK 401 002


	UBK 134 003°	für 3mm Vertiefung
	UBK 134 005°	für 5mm Vertiefung
	UBK 134 008°	für 8mm Vertiefung
	UBK 134 012°	für 12mm Vertiefung
	UBK 134 015°	für 15mm Vertiefung
	UBK 134 022°	für 22mm Vertiefung
Bürstenhalter aus Kunststoff		


° erhältlich in schwarz=S, silbergrau=G & bronze=B

Deckel mit Kante geschlossen aus ALU 2.5mm und 1.5mm Verstärkungsplatte

	UBK 401 051*	für 5mm Vertiefung
	UBK 401 081*	für 8mm Vertiefung
	UBK 401 121*	für 12mm Vertiefung
	UBK 401 151*	für 15mm Vertiefung
	UBK 401 221*	für 22mm Vertiefung
blind, 500mm		

	UBK 401 053*	für 5mm Vertiefung
	UBK 401 083*	für 8mm Vertiefung
	UBK 401 123*	für 12mm Vertiefung
	UBK 401 153*	für 15mm Vertiefung
	UBK 401 223*	für 22mm Vertiefung
blind, 1000mm		

	UBK 401 055*	für 5mm Vertiefung
	UBK 401 085*	für 8mm Vertiefung
	UBK 401 125*	für 12mm Vertiefung
	UBK 401 155*	für 15mm Vertiefung
	UBK 401 225*	für 22mm Vertiefung
für Bürstenauslass, 500mm		

	UBK 401 059*	für 5mm Vertiefung
	UBK 401 089*	für 8mm Vertiefung
	UBK 401 129*	für 12mm Vertiefung
	UBK 401 159*	für 15mm Vertiefung
	UBK 401 229*	für 22mm Vertiefung
Endstückkappe für Deckelzuschnitt		

Sichtkantenprofile

	UBK 100 003	für 3mm Vertiefung
	UBK 100 005	für 5mm Vertiefung
	UBK 100 008	für 8mm Vertiefung
	UBK 100 012	für 12mm Vertiefung
	UBK 100 015	für 15mm Vertiefung
	UBK 100 022	für 22mm Vertiefung
	Länge 2000mm	

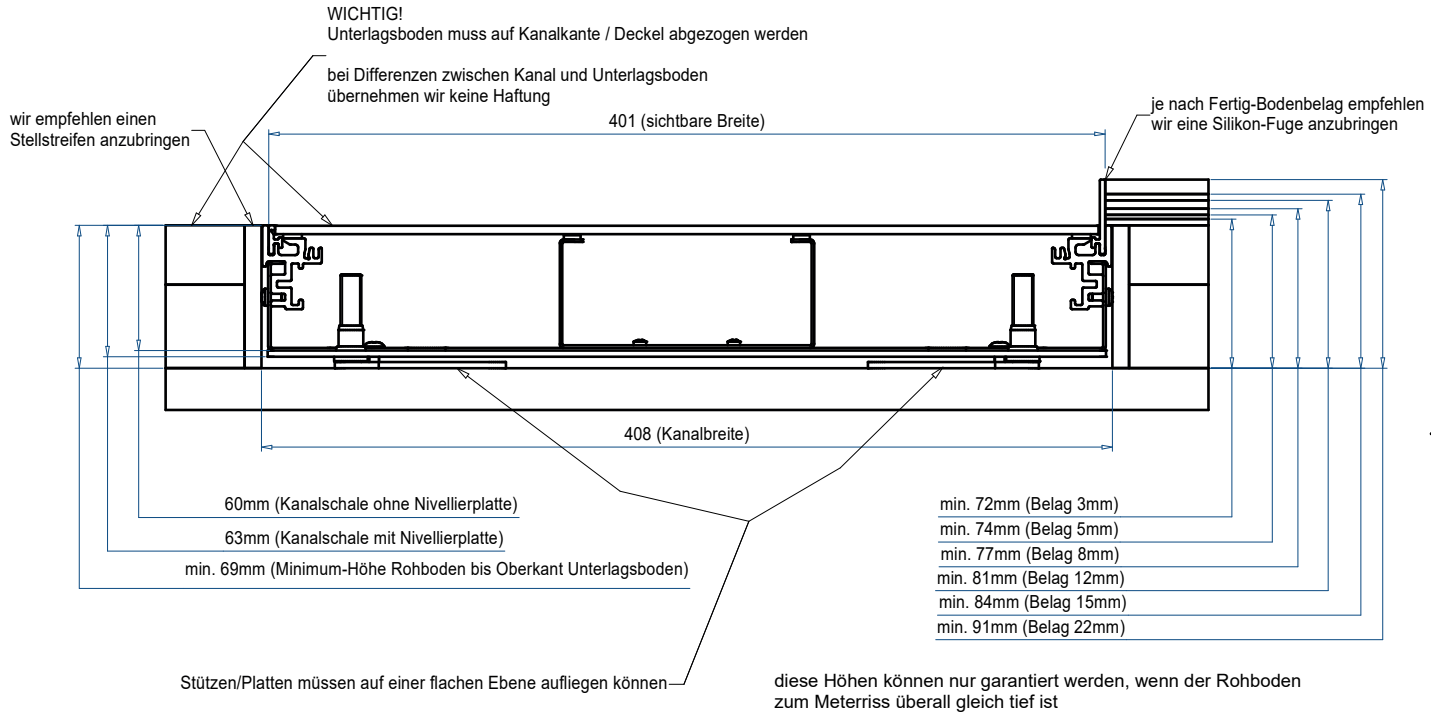
	UBK 400 032	für 3mm Vertiefung
	UBK 400 052	für 5mm Vertiefung
	UBK 400 082	für 8mm Vertiefung
	UBK 400 122	für 12mm Vertiefung
	UBK 400 152	für 15mm Vertiefung
	UBK 400 222	für 22mm Vertiefung
	für Winkel-Verbinder	

	UBK 400 033	für 3mm Vertiefung
	UBK 400 053	für 5mm Vertiefung
	UBK 400 083	für 8mm Vertiefung
	UBK 400 123	für 12mm Vertiefung
	UBK 400 153	für 15mm Vertiefung
	UBK 400 223	für 22mm Vertiefung
für Endstück		

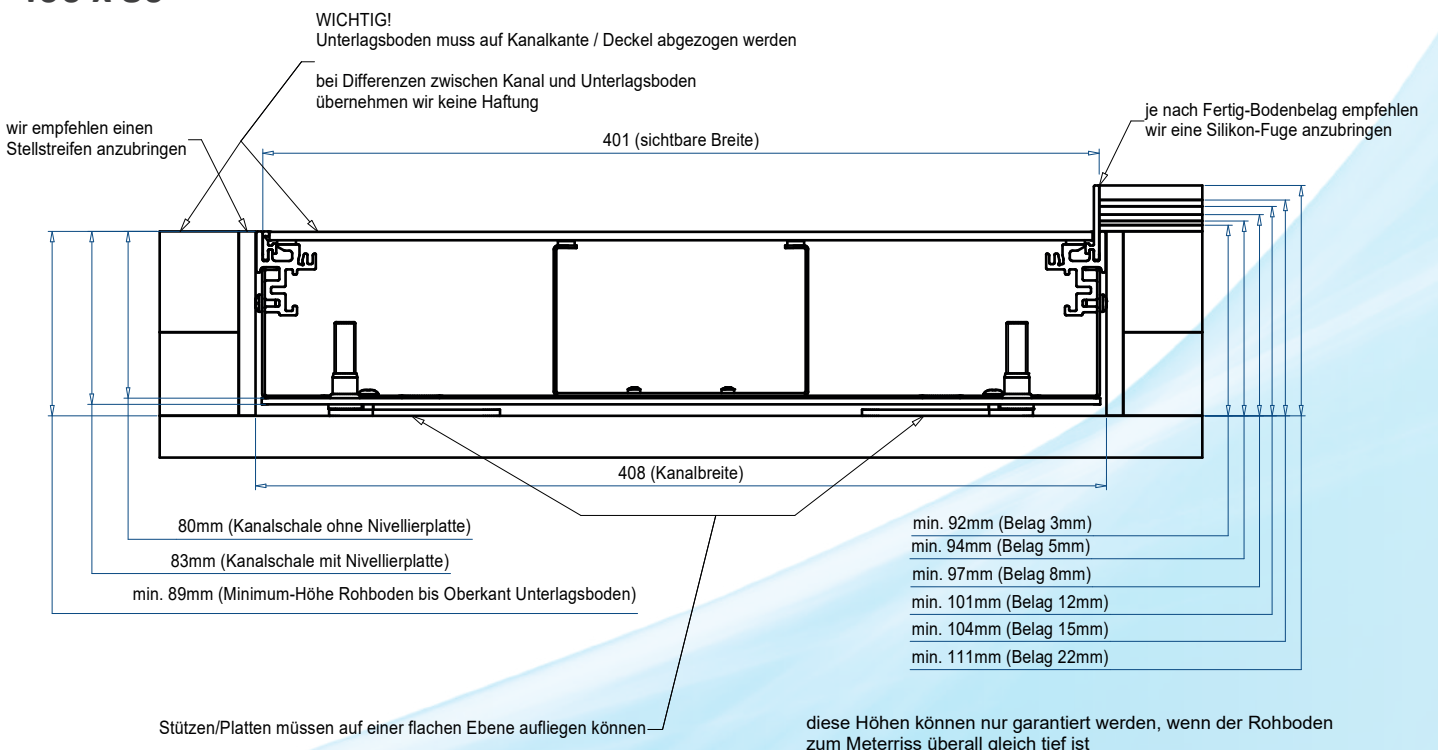
* = kein Lagerartikel

UBK 400

400 x 60



400 x 80



Produktebezeichnung

Bodenkanal

sendzimirverzinktem Stahlblech, Länge 1990mm, mit Doppel-Trennwand, seitliche Aluminium-Profile mit Schaumprofil für Deckelauflage (ohne Deckel), mit prov. Profil (für Kante) zum Unterlagsboden abziehen

Winkel-Verbinder

sendzimirverzinktem Stahlblech, Aluminium-Profile mit Schaumprofil für Deckelauflage (ohne Deckel), mit prov. Profil (für Kante) zum Unterlagsboden abziehen, inkl. 2 Stk. Verbinder-Nivellierplatte und 4 Stk. seitliche Verbinder

T-Verbinder

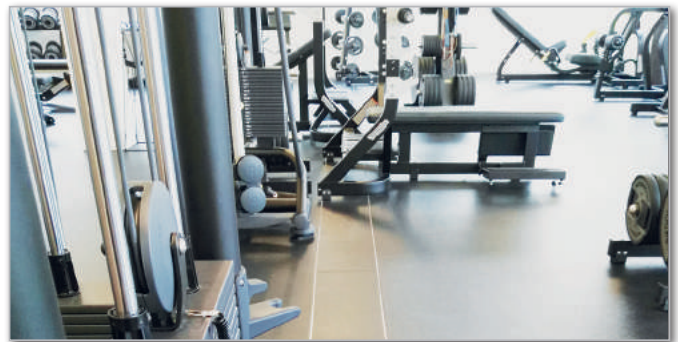
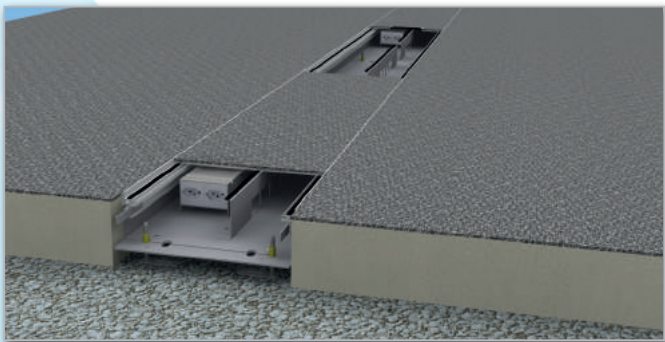
sendzimirverzinktem Stahlblech, Aluminium-Profile mit Schaumprofil für Deckelauflage (ohne Deckel), mit prov. Profil (für Kante) zum Unterlagsboden abziehen, inkl. 3 Stk. Verbinder-Nivellierplatte und 6 Stk. seitliche Verbinder

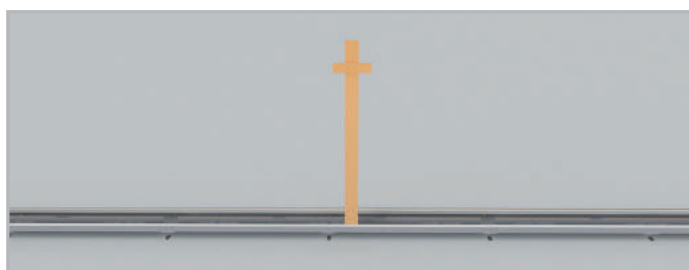
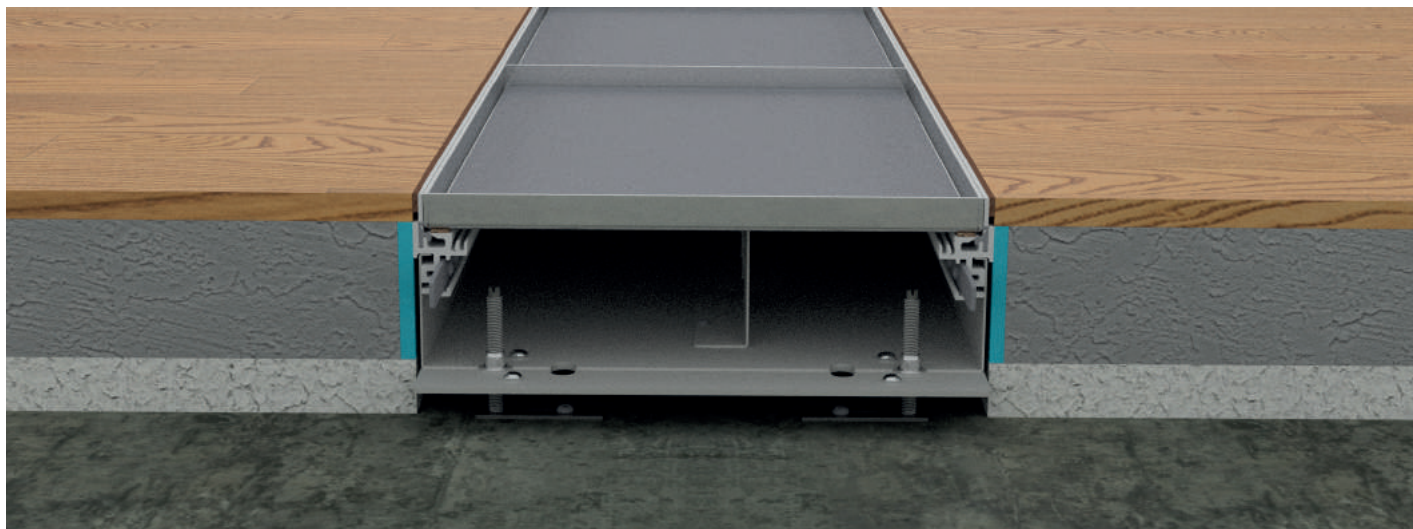
Kreuz-Verbinder

sendzimirverzinktem Stahlblech, Aluminium-Profile mit Schaumprofil für Deckelauflage (ohne Deckel), mit prov. Profil (für Kante) zum Unterlagsboden abziehen, inkl. 4 Stk. Verbinder-Nivellierplatte und 8 Stk. seitliche Verbinder

Endstückkappe

sendzimirverzinktem Stahlblech, Aluminium-Profile mit Schaumprofil für Deckelauflage (ohne Deckel), mit prov. Profil (für Kante) zum Unterlagsboden abziehen, inkl. 1 Stk. Verbinder-Nivellierplatte und 2 Stk. seitliche Verbinder

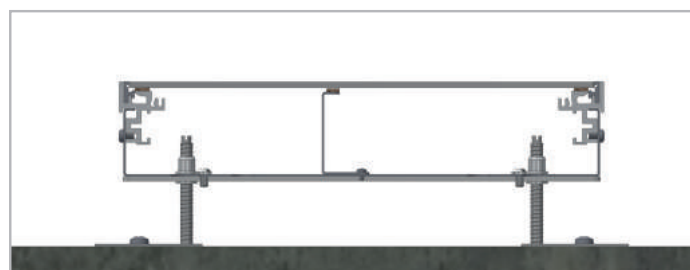




1. Von der Bauleitung ist ein verbindlicher Meterriss anzubringen oder ein vorhandener zu bestätigen.

Die Höhen-Angaben müssen wie folgt sein:
 Meterriss - 100cm = Höhe Fertigboden
 Höhe Fertigboden + z.B. 2cm Belag = 102cm Höhe Oberkant Unterlagsboden

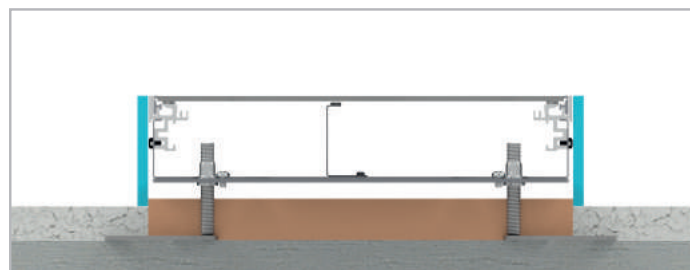
Wichtig: Die Räume müssen vor der Montage geräumt & besenrein sein.



2. Nach Fertigstellung muss von der Bauleitung die Bodenkanalführung und die Höhe gem. Angaben abgenommen & freigegeben werden.

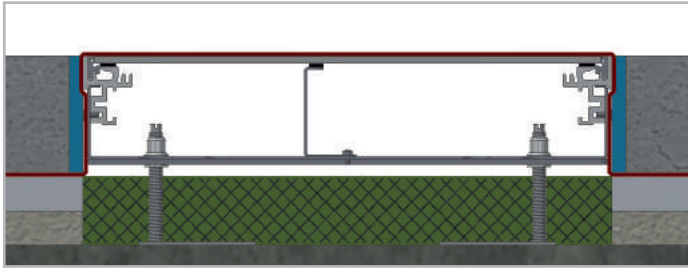


3. Der Bodenkanal darf nur mit eingelegtem Deckel eingegossen werden. Die Kanten dienen dazu, um den Unterlagsboden abziehen zu können.



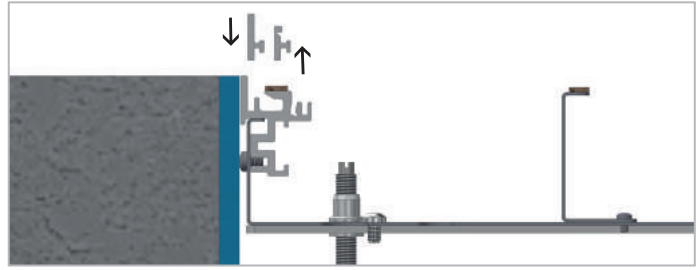
4. Wir empfehlen auf beiden Seiten einen Stellstreifen von 8mm anzubringen. Bei einem gegossenen Fertigboden, Teppich, Linoleum oder ähnlichem Bodenbelag empfehlen wir ein ca. 4mm Stellstreifen.

Unter dem Kanal empfehlen wir entweder keine Isolation oder eine weiche Isolation wie bspw. Steinwolle.



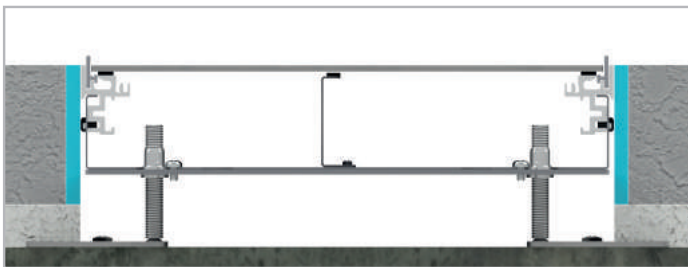
5. Bei einem flüssig gegossenem Unterlagsboden muss gewährleistet sein, siehe rote Markierung, dass z.B. eine Folie den Kanal überdeckt, damit nirgends Flüssigkeit eindringen kann.

Hinweis: Bei Rohreinführungen speziell darauf achten, dass gut abgeklebt wird.



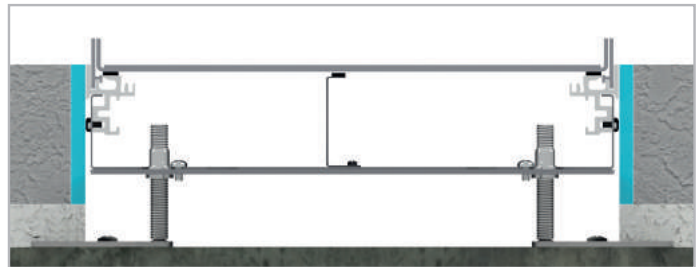
6. Die Sichtkanten werden in einem weiteren Schritt vor dem Einbringen des Fertigbodens ausgetauscht.

Hinweis: Darauf achten, dass keine Verschmutzung (wie z.B. Mörtel, Gips und ähnliches) hineingelangt, damit sie problemlos ausgetauscht werden könnten.



7. Detail Endausbau für Parkett, Steinplatten & ähnliches:

Abstand von 3 – 5mm zur Kante einhalten, damit eine Silikonfuge eingebracht werden kann.



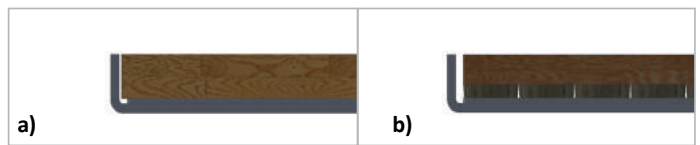
8. Detail Endausbau für Parkett, Teppich, Linoleum & ähnliches:

Der Belag muss bis zur Kante hingeführt werden, darf aber nicht überlang geschnitten & danach hinuntergedrückt werden (Deckel könnte sonst klemmen).



9. Detail Stahldeckel SVZ 4mm ohne Aufkantung:

- a) Parkett
- b) Teppich, Linoleum & ähnliches



10. Detail Aluminiumkassette mit Aufkantung & Verstärkungsplatte:

- a) Parkett, Steinplatten & ähnliches
- b) Massivparkett/Holz

gegossener Fertigbelag: Giessmasse auf Verträglichkeit prüfen! Je nach Material kann der Deckel sich verformen, dafür übernimmt e-in ag keine Haftung.

Wichtige Infos zum Parkett:

Je nach Jahreszeit & Raumklima kann der Parkettbelag schwinden oder quellen. Um solche Verformungen zu vermeiden, sollten die Kanaldeckel zwischen Parkett & Metallrand mind. 3 – 5mm Fugenbreite aufweisen.

Hinweis: mit Bodenleger abklären

Wichtige Infos zum Massivparkett/Holz:

Massivparkett erfordert zur Entlastung vom Bodenkanal breitere Fugenabstände zur Bodenkanalkante, siehe Abb. 7 & 10. Im Deckel mit Aufkantung zusätzliche Fugen innerhalb der Deckelfläche anbringen, siehe Abb. 10.b).

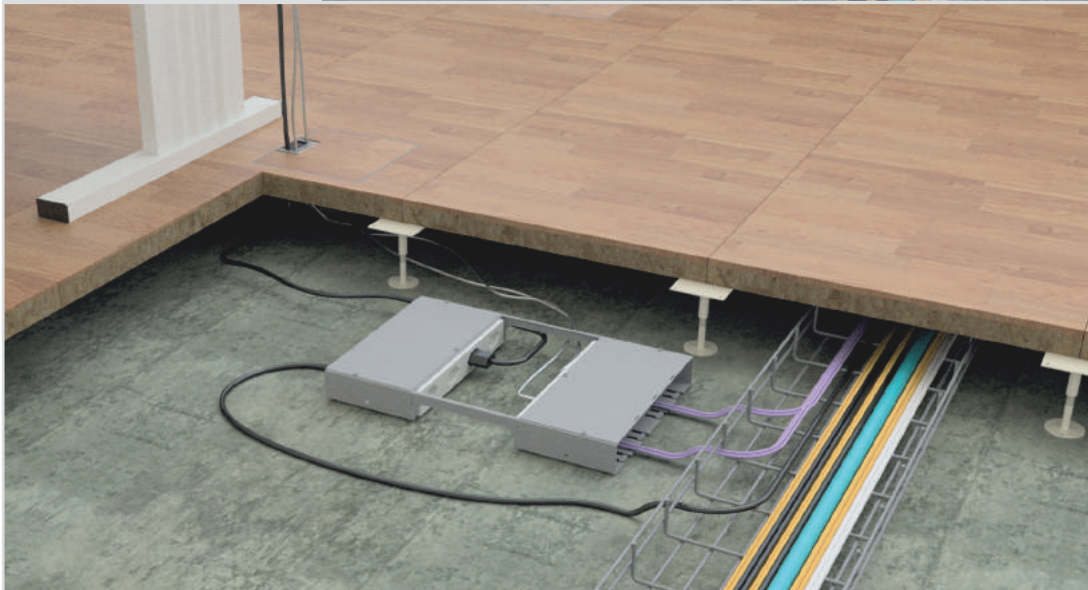
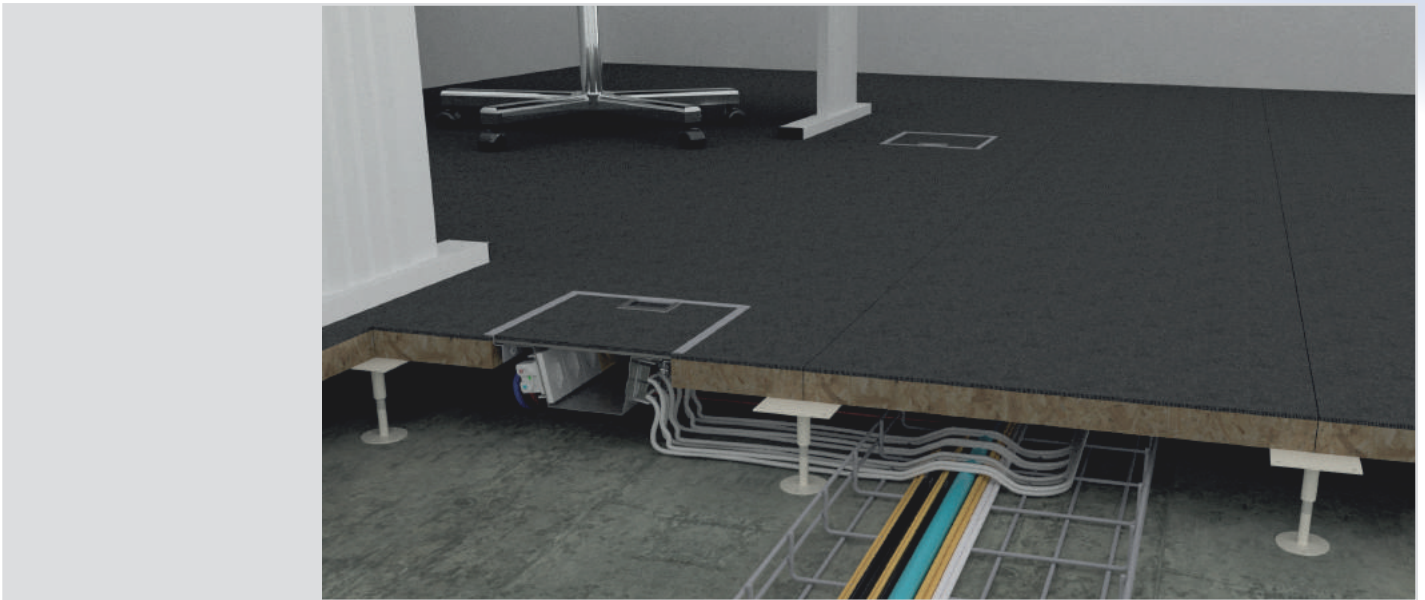
Hinweis: mit Bodenleger abklären

ACHTUNG:

Wenn wir den Bodenkanal nachnivellieren müssen, weil der Unterlagsboden nicht von der Kante abgezogen wurde oder der Fertigboden ein anderes Mass hat wie unsere Sichtkantenhöhe, werden diese Arbeiten nachträglich in Rechnung gestellt.

Bei Nicht-Einhaltung dieser Weisung übernimmt die e-in ag keine Haftung.

Unsere Doppelboden-Übersicht



mit verschiedenen Auslässen & Anschlussboxen

Doppelboden-Auslass mit Rand (R) & mit Kante (K)

Produktedetails

- Rahmen Chromstahl geschliffen
- Deckel flach aus 4mm SVZ, bei 5mm Vertiefung
- Deckel mit Kante aus Chromstahl, bei 15mm Vertiefung

DBR 160



1 Bürstenauslass

5mm Vertiefung

DBR 210



1 oder 2 Bürstenauslässe

5mm Vertiefung

DBR 260



1 oder 2 Bürstenauslässe

5mm Vertiefung



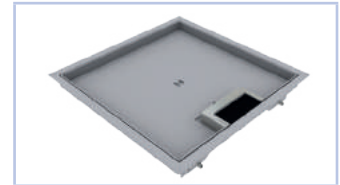
1 Bürstenauslass

15mm Vertiefung



1 oder 2 Bürstenauslässe

15mm Vertiefung



1 oder 2 Bürstenauslässe

15mm Vertiefung

DBR 100



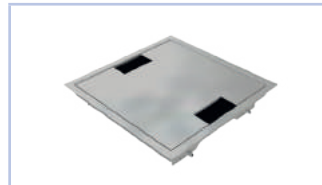
1 Bürstenauslass

Deckel Chromstahl geschl.



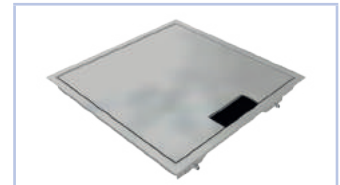
1 Bürstenauslass

Deckel Chromstahl geschl.



1 oder 2 Bürstenauslässe

Deckel Chromstahl geschl.



1 oder 2 Bürstenauslässe

Deckel Chromstahl geschl.

Produktedetails

- Rahmen Chromstahl
- Deckel flach aus 4mm SVZ, bei 5mm Vertiefung
- Deckel mit Kante aus Chromstahl, bei 15mm Vertiefung

DBK 160



1 Bürstenauslass

5mm Vertiefung

DBK 210



1 oder 2 Bürstenauslässe

5mm Vertiefung

DBK 260



1 oder 2 Bürstenauslässe

5mm Vertiefung



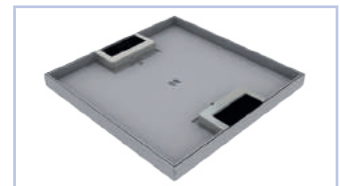
1 Bürstenauslass

15mm Vertiefung



1 oder 2 Bürstenauslässe

15mm Vertiefung



1 oder 2 Bürstenauslässe

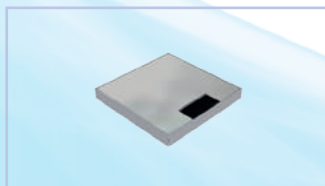
15mm Vertiefung

DBK 100



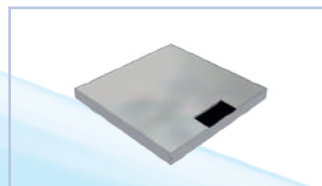
1 Bürstenauslass

Deckel Chromstahl geschl.



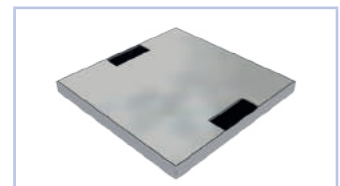
1 Bürstenauslass

Deckel Chromstahl geschl.



1 oder 2 Bürstenauslässe

Deckel Chromstahl geschl.



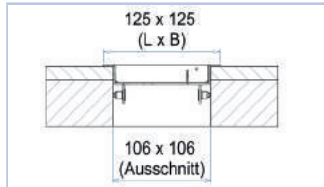
1 oder 2 Bürstenauslässe

Deckel Chromstahl geschl.

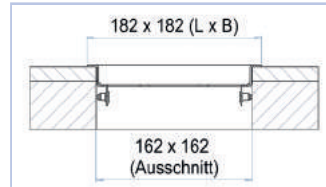
Doppelboden-Auslass mit Rand (R) & mit Kante (K)

Schnittzeichnungen

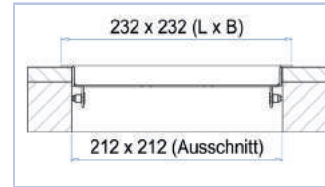
DBR 100



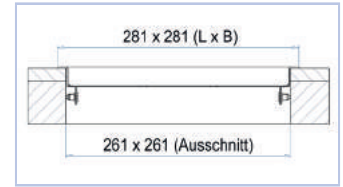
DBR 160



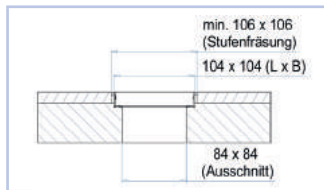
DBR 210



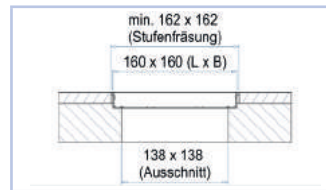
DBR 260



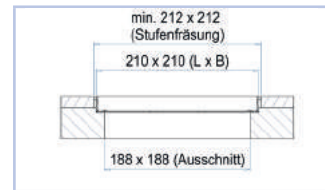
DBK 100



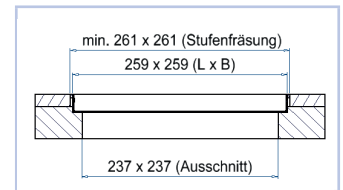
DBK 160



DBK 210



DBK 260



Steckdoseneinsätze



DBR 130



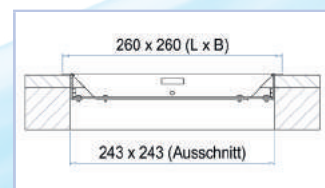
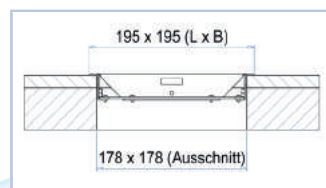
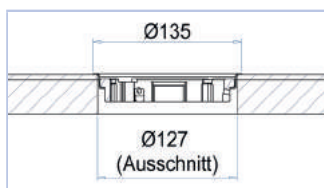
DBR 180



DBR 260

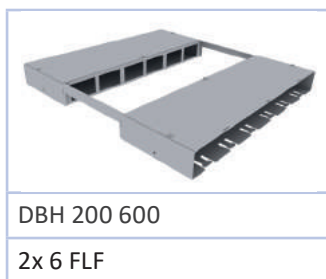
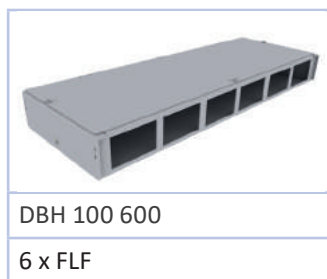
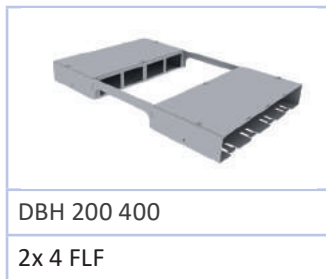
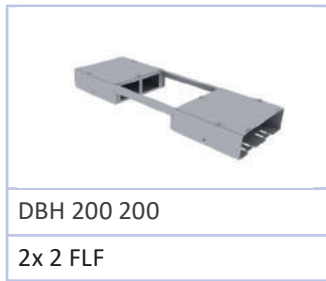
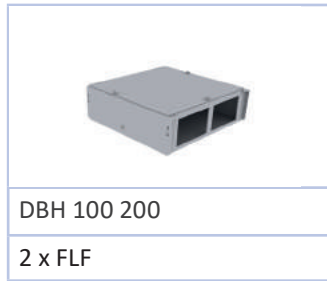


IBC Unit



Anschluss- & Doppelboxen

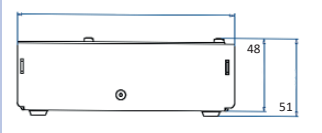
horizontal



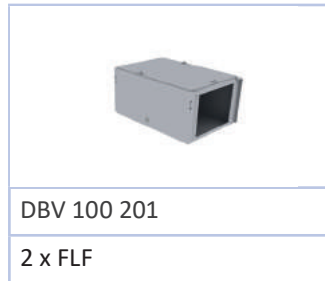
Produktdetails

Material aus SVZ 1.25mm

Höhe

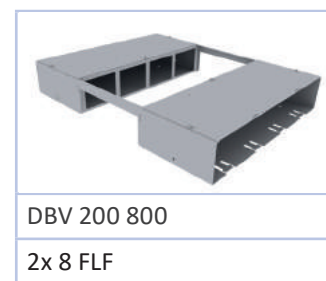
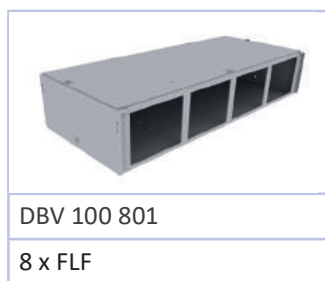
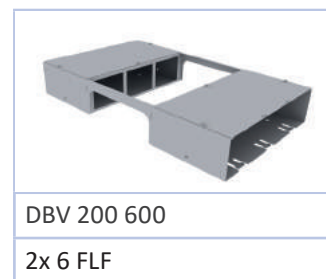
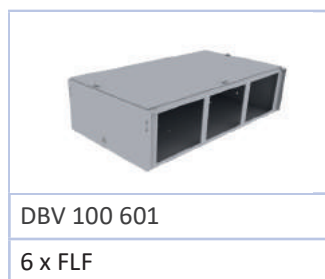
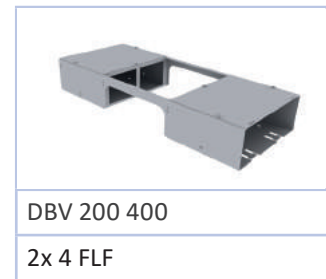
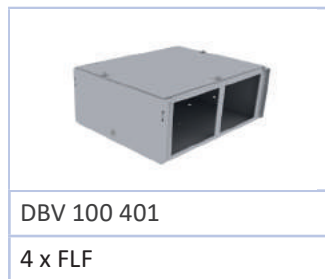
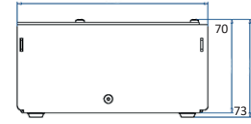


vertikal



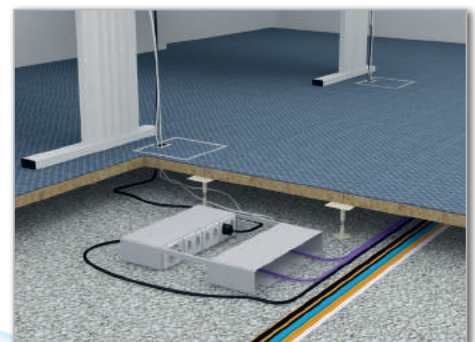
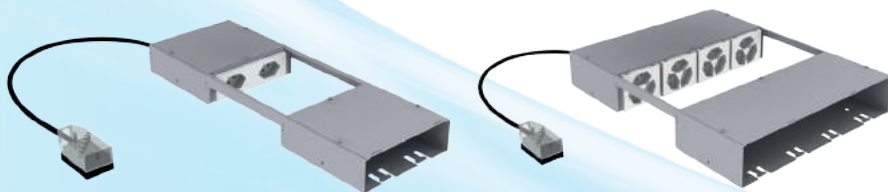
Produktdetails
Material aus SVZ 1.25mm

Höhe

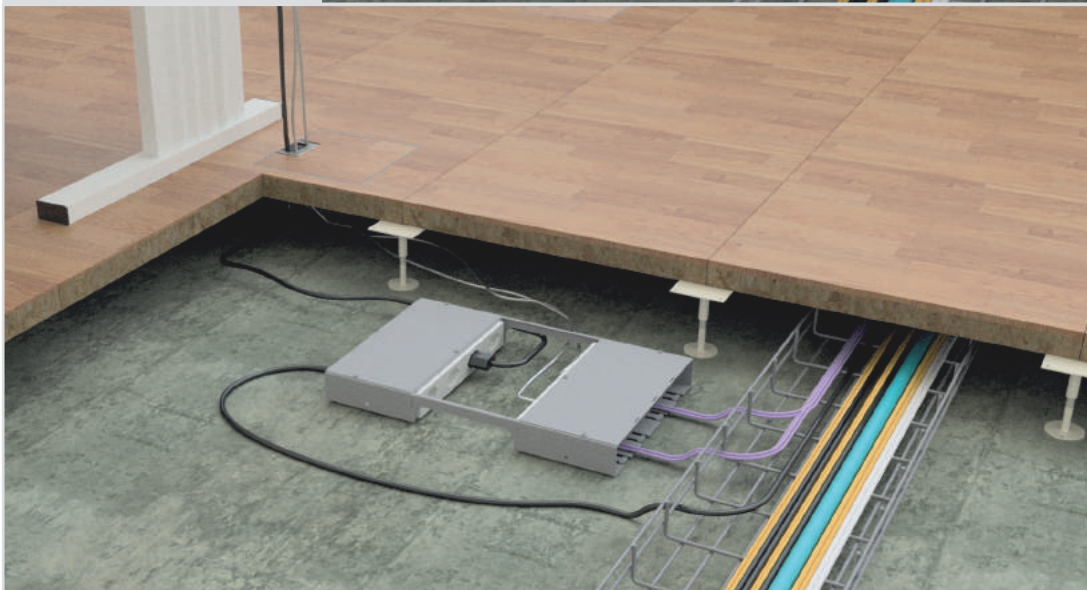
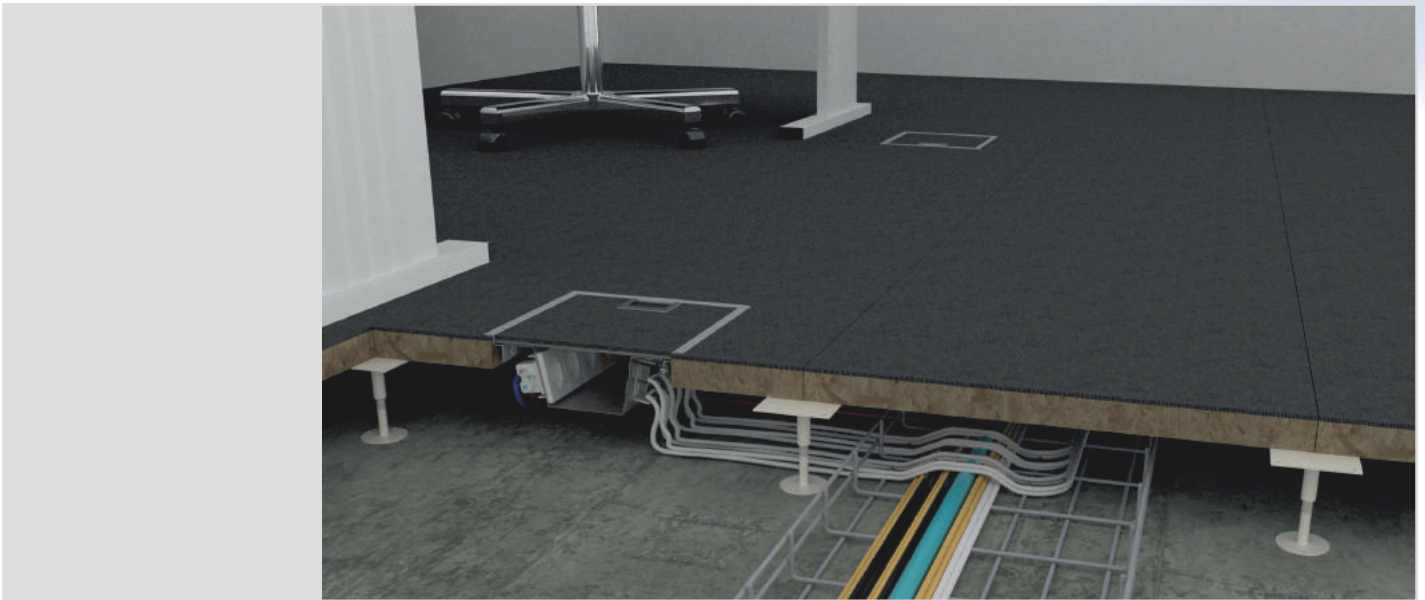


70


Gerne bestücken & verdrahten wir ihre Boxen nach Wunsch.





Hohl- & Doppelbodenauslässe





mit Rand, 5mm Vertiefung, Chromstahl geschliffen


	Deckel aus 4 mm SVZ, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 182 x 182mm, Ausschnitt: 162 x 162mm
DBR 160 051	


	Blinddeckel aus 4 mm SVZ, Aussenmass: 182 x 182mm, Ausschnitt: 162 x 162mm
DBR 160 050	


	Deckel aus 4 mm SVZ, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 232 x 232mm, Ausschnitt: 212 x 212mm
DBR 210 051	


	Deckel aus 4 mm SVZ, 2 Bürstenauslässe, Aussenmass: 232 x 232mm, Ausschnitt: 212 x 212mm
DBR 210 052	


	Blinddeckel aus 4 mm SVZ, Aussenmass: 232 x 232mm, Ausschnitt: 212 x 212mm
DBR 210 050	

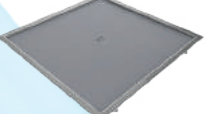
	Deckel aus 4 mm SVZ, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 281 x 281mm, Ausschnitt: 261 x 261mm
DBR 260 051	

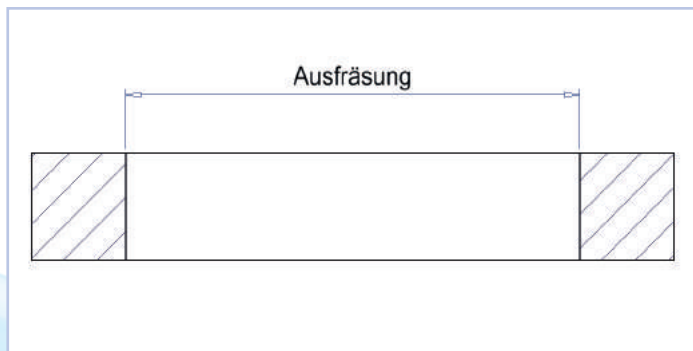
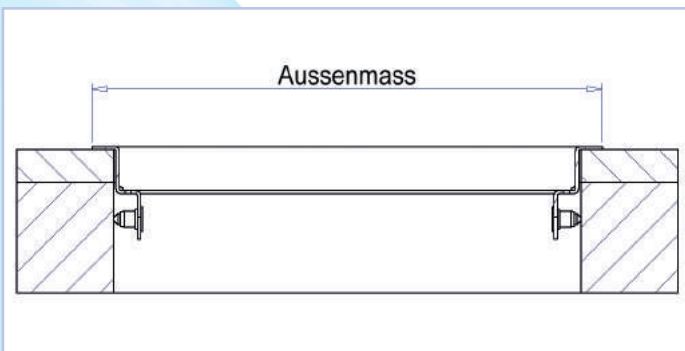
	Deckel aus 4 mm SVZ, 2 Bürstenauslässe, Aussenmass: 281 x 281mm, Ausschnitt: 261 x 261mm
DBR 260 052	

	Blinddeckel aus 4 mm SVZ, Aussenmass: 281 x 281mm, Ausschnitt: 261 x 261mm
DBR 260 050	

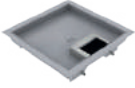
	Deckel aus 4 mm SVZ, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 341 x 341mm, Ausschnitt: 321 x 321mm
DBR 320 051	


	Deckel aus 4 mm SVZ, 2 Bürstenauslässe, Aussenmass: 341 x 341mm, Ausschnitt: 321 x 321mm
DBR 320 052	

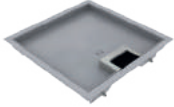
	Blinddeckel aus 4 mm SVZ, Aussenmass: 341 x 341mm, Ausschnitt: 321 x 321mm
DBR 320 050	




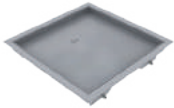
mit Rand, 15mm Vertiefung, Chromstahl geschliffen

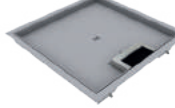
	Deckel aus Chromstahl, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 182 x 182mm, Ausschnitt: 162 x 162mm
DBR 160 151	

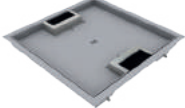
	Blinddeckel aus Chromstahl, Aussenmass: 182 x 182mm, Ausschnitt: 162 x 162mm
DBR 160 150	

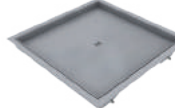
	Deckel aus Chromstahl, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 232 x 232mm, Ausschnitt: 212 x 212mm
DBR 210 151	

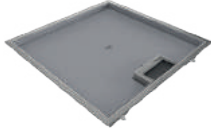
	Deckel aus Chromstahl, 2 Bürstenauslässe, Aussenmass: 232 x 232mm, Ausschnitt: 212 x 212mm
DBR 210 152	

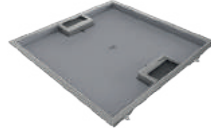
	Blinddeckel aus Chromstahl, Aussenmass: 232 x 232mm, Ausschnitt: 212 x 212mm
DBR 210 150	

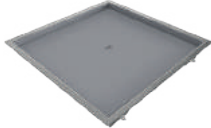
	Deckel aus Chromstahl, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 281 x 281mm, Ausschnitt: 261 x 261mm
DBR 260 151	

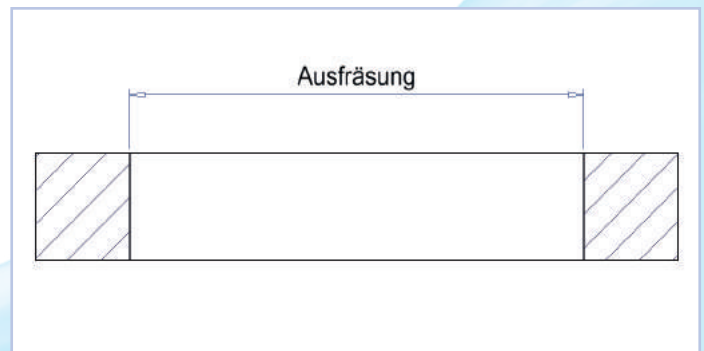
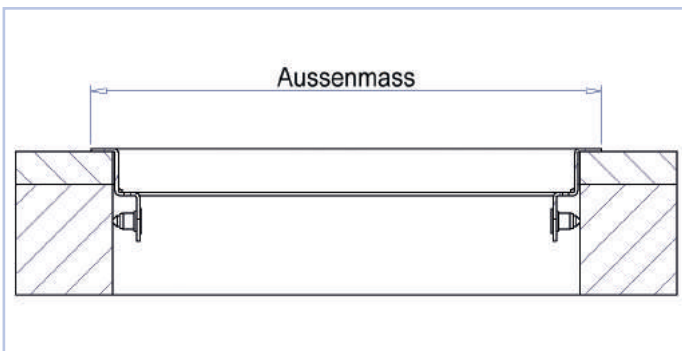
	Deckel aus Chromstahl, 2 Bürstenauslässe, Aussenmass: 281 x 281mm, Ausschnitt: 261 x 261mm
DBR 260 152	

	Blinddeckel aus Chromstahl, Aussenmass: 281 x 281mm, Ausschnitt: 261 x 261mm
DBR 260 150	


	Deckel aus Chromstahl, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 341 x 341mm, Ausschnitt: 321 x 321mm
DBR 320 151	

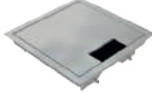
	Deckel aus Chromstahl, 2 Bürstenauslässe, Aussenmass: 341 x 341mm, Ausschnitt: 321 x 321mm
DBR 320 152	

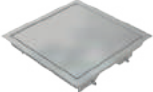
	Blinddeckel aus Chromstahl, Aussenmass: 341 x 341mm, Ausschnitt: 321 x 321mm
DBR 320 150	

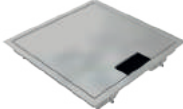


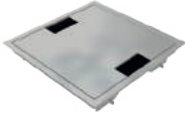
mit Rand, ohne Vertiefung, Chromstahl geschliffen

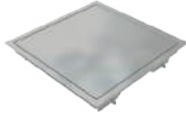
	Klappdeckel aus geschl. Chromstahl, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 125 x 125mm, Ausschnitt: 106 x 106mm
DBR 100 001	

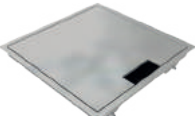
	Deckel aus geschl. Chromstahl, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 182 x 182mm, Ausschnitt: 162 x 162mm
DBR 160 001	

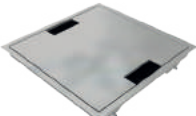
	Blinddeckel aus geschl. Chromstahl, Aussenmass: 182 x 182mm, Ausschnitt: 162 x 162mm
DBR 160 000	

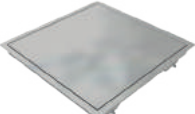
	Deckel aus geschl. Chromstahl, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 232 x 232mm, Ausschnitt: 212 x 212mm
DBR 210 001	


	Deckel aus geschl. Chromstahl, 2 Bürstenauslässe, Aussenmass: 232 x 232mm, Ausschnitt: 212 x 212mm
DBR 210 002	

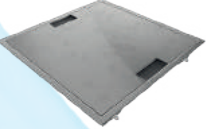
	Blinddeckel aus geschl. Chromstahl, Aussenmass: 232 x 232mm, Ausschnitt: 212 x 212mm
DBR 210 000	

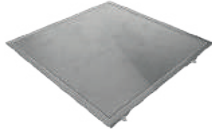
	Deckel aus geschl. Chromstahl, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 281 x 281mm, Ausschnitt: 261 x 261mm
DBR 260 001	

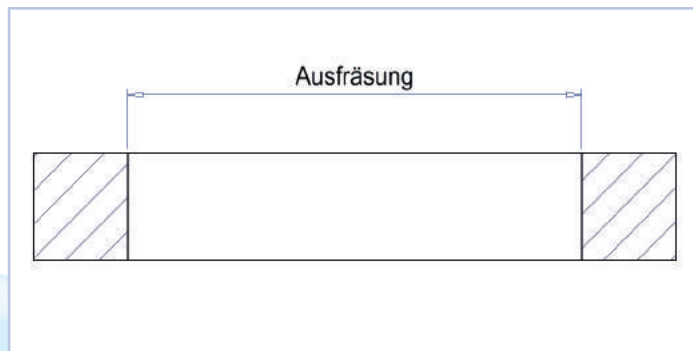
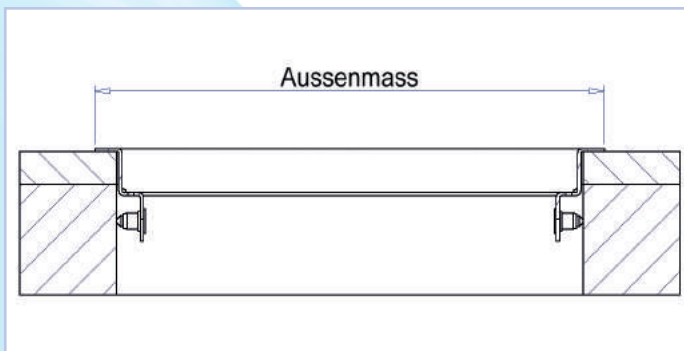
	Deckel aus geschl. Chromstahl, 2 Bürstenauslässe, Aussenmass: 281 x 281mm, Ausschnitt: 261x 261mm
DBR 260 002	

	Blinddeckel aus geschl. Chromstahl, Aussenmass: 281 x 281mm, Ausschnitt: 261x 261mm
DBR 260 000	

	Deckel aus geschl. Chromstahl, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 341 x 341mm, Ausschnitt: 321 x 321mm
DBR 320 001	

	Deckel aus geschl. Chromstahl, 2 Bürstenauslässe, Aussenmass: 341 x 341mm, Ausschnitt: 321 x 321mm
DBR 320 002	

	Blinddeckel aus geschl. Chromstahl, Aussenmass: 341 x 341mm, Ausschnitt: 321 x 321mm
DBR 320 000	



mit Kante, 5mm Vertiefung, Chromstahl



DBK 160 051

Deckel aus 4 mm SVZ,
1 Bürstenauslass,
Aussenmass: 160 x 160mm,
Ausschnitt: 138 x 138mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 162 x 162mm,
Rahmenhöhe: 13mm



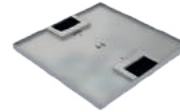
DBK 160 050

Blinddeckel aus 4 mm SVZ,
Aussenmass: 160 x 160mm,
Ausschnitt: 138 x 138mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 162 x 162mm
Rahmenhöhe: 13mm



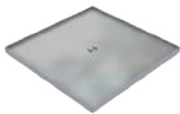
DBK 210 051

Deckel aus 4 mm SVZ,
1 Bürstenauslass,
Aussenmass: 210 x 210mm,
Ausschnitt: 188 x 188mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 212 x 212mm,
Rahmenhöhe: 13mm



DBK 210 052

Deckel aus 4 mm SVZ,
2 Bürstenauslässe,
Aussenmass: 210 x 210mm,
Ausschnitt: 188 x 188mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 212 x 212mm,
Rahmenhöhe: 13mm



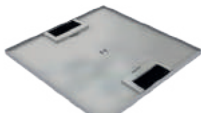
DBK 210 050

Blinddeckel aus 4 mm SVZ ,
Aussenmass: 210 x 210mm,
Ausschnitt: 188 x 188mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 212 x 212mm,
Rahmenhöhe: 13mm



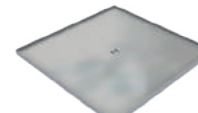
DBK 260 051

Deckel aus 4 mm SVZ,
1 Bürstenauslass,
Aussenmass: 259 x 259mm,
Ausschnitt: 237 x 237mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 261 x 261mm,
Rahmenhöhe: 13mm



DBK 260 052

Deckel aus 4 mm SVZ,
2 Bürstenauslässe,
Aussenmass: 259 x 259mm,
Ausschnitt: 237 x 237mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 261 x 261mm,
Rahmenhöhe: 13mm



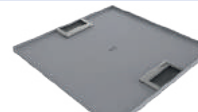
DBK 260 050

Blinddeckel aus 4 mm SVZ,
Aussenmass: 259 x 259mm,
Ausschnitt: 237 x 237mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 261 x 261mm,
Rahmenhöhe: 13mm



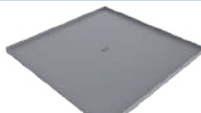
DBK 320 051

Deckel aus 4 mm SVZ ,
1 Bürstenauslass,
Aussenmass: 320 x 320mm,
Ausschnitt: 297 x 297mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 322 x 322mm,
Rahmenhöhe: 13mm



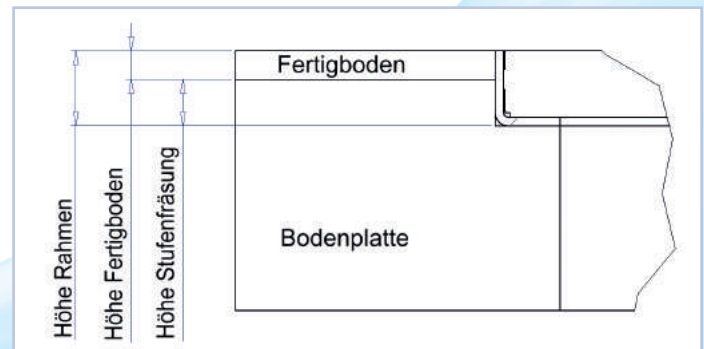
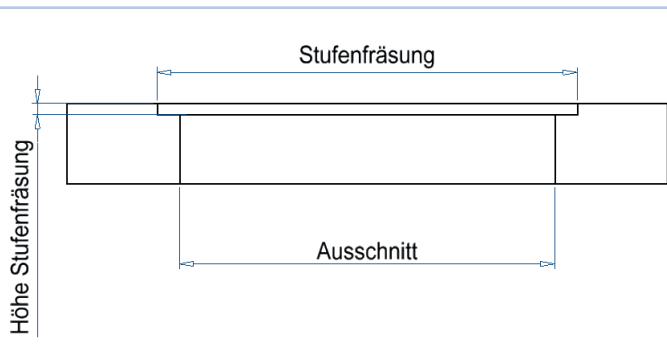
DBK 320 052

Deckel aus 4 mm SVZ ,
2 Bürstenauslässe,
Aussenmass: 320 x 320mm,
Ausschnitt: 297 x 297mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 322 x 322mm,
Rahmenhöhe: 13mm

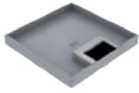


DBK 320 050

Blinddeckel aus 4 mm SVZ ,
Aussenmass: 320 x 320mm,
Ausschnitt: 297 x 297mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 322 x 322mm,
Rahmenhöhe: 13mm




mit Kante, 15mm Vertiefung, Chromstahl



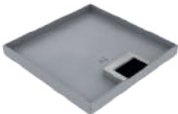
DBK 160 151

Deckel aus Chromstahl,
1 Bürstenauslass,
Aussenmass: 160 x 160mm,
Ausschnitt: 138 x 138mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 162 x 162mm,
Rahmenhöhe: 20.5mm




DBK 160 150

Blinddeckel aus Chromstahl,
Aussenmass: 160 x 160mm,
Ausschnitt: 138 x 138mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 162 x 162mm,
Rahmenhöhe: 20.5mm



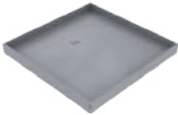
DBK 210 151

Deckel aus Chromstahl,
1 Bürstenauslass,
Aussenmass: 210 x 210mm,
Ausschnitt: 188 x 188mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 212 x 212mm
Rahmenhöhe: 20.5mm



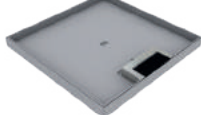
DBK 210 152

Deckel aus Chromstahl,
2 Bürstenauslässe,
Aussenmass: 210 x 210mm,
Ausschnitt: 188 x 188mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 212 x 212mm,
Rahmenhöhe: 20.5mm



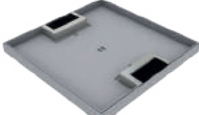
DBK 210 150

Blinddeckel aus Chromstahl,
Aussenmass: 210 x 210mm,
Ausschnitt: 188 x 188mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 212 x 212mm,
Rahmenhöhe: 20.5mm



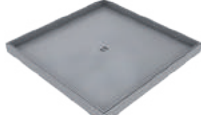
DBK 260 151

Deckel aus Chromstahl,
1 Bürstenauslass,
Aussenmass: 259 x 259mm,
Ausschnitt: 237 x 237mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 261 x 261mm,
Rahmenhöhe: 22.5mm




DBK 260 152

Deckel aus Chromstahl,
2 Bürstenauslässe,
Aussenmass: 259 x 259mm,
Ausschnitt: 237 x 237mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 261 x 261mm,
Rahmenhöhe: 22.5mm



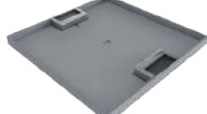
DBK 260 150

Blinddeckel aus Chromstahl,
Aussenmass: 259 x 259mm,
Ausschnitt: 237 x 237mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 261 x 261mm,
Rahmenhöhe: 22.5mm



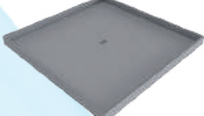
DBK 320 151

Deckel aus Chromstahl,
1 Bürstenauslass,
Aussenmass: 320 x 320mm,
Ausschnitt: 297 x 297mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 322 x 322mm,
Rahmenhöhe: 22.5mm



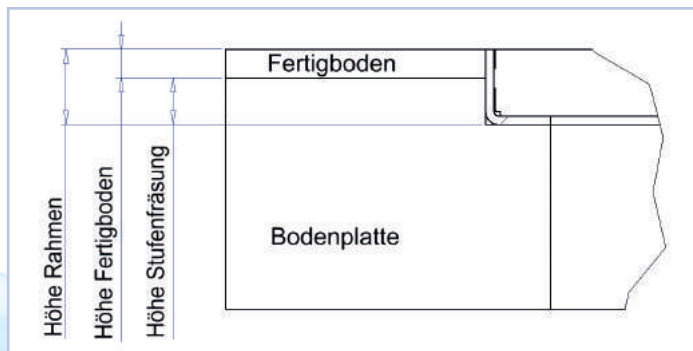
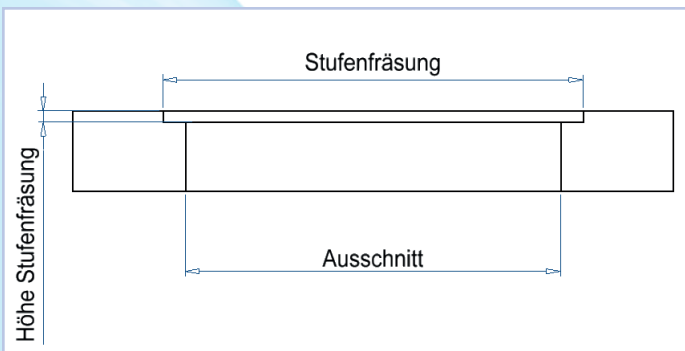
DBK 320 152

Deckel aus Chromstahl,
2 Bürstenauslässe,
Aussenmass: 320 x 320mm,
Ausschnitt: 297 x 297mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 322 x 322mm,
Rahmenhöhe: 22.5mm



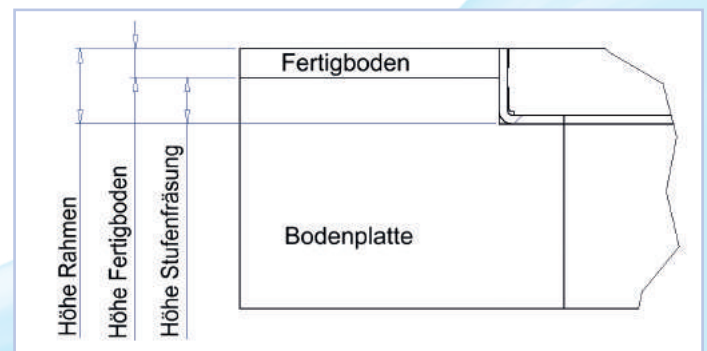
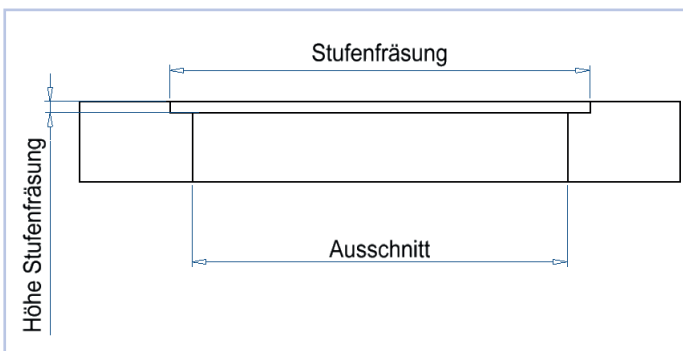
DBK 320 150

Blinddeckel aus Chromstahl,
Aussenmass: 320 x 320mm,
Ausschnitt: 297 x 297mm +/- 1mm,
Stufenfräsung min.: 322 x 322mm,
Rahmenhöhe: 22.5mm





mit Kante, ohne Vertiefung, Chromstahl


 DBK 100 001	Klappdeckel aus geschl. Chromstahl, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 104 x 104mm, Ausschnitt: 84 x 84mm +/- 1mm, Stufenfräsung min.: 106 x 106mm, Rahmenhöhe: 20mm	 DBK 160 001	Deckel aus geschl. Chromstahl, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 160 x 160mm, Ausschnitt: 138 x 138mm +/- 1mm, Stufenfräsung min.: 162 x 162mm Rahmenhöhe: 20.5mm
 DBK 160 000	Blinddeckel aus geschl. Chromstahl, Aussenmass: 210 x 210mm, Ausschnitt: 138 x 138mm +/- 1mm, Stufenfräsung min.: 162 x 162mm, Rahmenhöhe: 20.5mm	 DBK 210 001	Deckel aus geschl. Chromstahl, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 210 x 210mm, Ausschnitt: 188 x 188mm +/- 1mm, Stufenfräsung min.: 212 x 212mm, Rahmenhöhe: 20.5mm
 DBK 210 002	Deckel aus geschl. Chromstahl, 2 Bürstenauslässe, Aussenmass: 210 x 210mm, Ausschnitt: 188 x 188mm +/- 1mm, Stufenfräsung min.: 212 x 212mm, Rahmenhöhe: 20.5mm	 DBK 210 000	Blinddeckel aus geschl. Chromstahl, Aussenmass: 210 x 210mm, Ausschnitt: 188 x 188mm +/- 1mm, Stufenfräsung min.: 212 x 212mm, Rahmenhöhe: 20.5mm
 DBK 260 001	Deckel aus geschl. Chromstahl, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 259 x 259mm, Ausschnitt: 237 x 237mm +/- 1mm, Stufenfräsung min.: 261 x 261mm, Rahmenhöhe: 22.5mm	 DBK 260 002	Deckel aus geschl. Chromstahl, 2 Bürstenauslässe, Aussenmass: 259 x 259mm, Ausschnitt: 237 x 237mm +/- 1mm, Stufenfräsung min.: 261 x 261mm, Rahmenhöhe: 22.5mm
 DBK 260 000	Blinddeckel aus geschl. Chromstahl, Aussenmass: 259 x 259mm, Ausschnitt: 237 x 237mm +/- 1mm, Stufenfräsung min.: 261 x 261mm, Rahmenhöhe: 22.5mm	 DBK 320 001	Deckel aus geschl. Chromstahl, 1 Bürstenauslass, Aussenmass: 320 x 320mm, Ausschnitt: 297 x 297mm +/- 1mm, Stufenfräsung min.: 322 x 322mm, Rahmenhöhe: 22.5mm
 DBK 320 002	Deckel aus geschl. Chromstahl, 2 Bürstenauslässe, Aussenmass: 320 x 320mm, Ausschnitt: 297 x 297mm +/- 1mm, Stufenfräsung min.: 322 x 322mm, Rahmenhöhe: 22.5mm	 DBK 320 000	Blinddeckel aus geschl. Chromstahl, Aussenmass: 320 x 320mm, Ausschnitt: 297 x 297mm +/- 1mm, Stufenfräsung min.: 322 x 322mm, Rahmenhöhe: 22.5mm




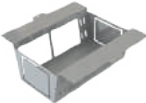
Steckdoseneinsätze


	2 FLF-Plätze, leer, zu allen 100er-Auslässen, min. Einbauhöhe: a = 89mm
DBS 100 020	


	2 FLF-Plätze horizontal, leer, zu allen 160er-Auslässen, min. Einbauhöhe: a = 75mm, b = 68mm
DBS 160 020	

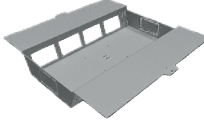
	3 FLF-Plätze vertikal, leer, zu allen 160er-Auslässen, min. Einbauhöhe: a = 98mm, b = 91mm
DBS 160 030	


	2x2 FLF-Plätze horizontal, leer, zu allen 210er-Auslässen, min. Einbauhöhe: a = 70mm, b = 62mm
DBS 210 040	

	2x4 FLF-Plätze vertikal, leer, zu allen 210er-Auslässen, min. Einbauhöhe: a = 93mm, b = 86mm
DBS 210 080	

	2x3 FLF-Plätze horizontal, leer, zu allen 260er-Auslässen, min. Einbauhöhe: a = 72mm, b = 62mm
DBS 260 060	

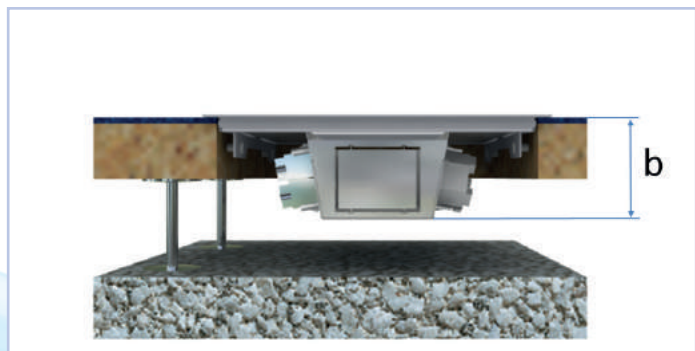
	2x5 FLF-Plätze vertikal, leer, zu allen 260er-Auslässen, min. Einbauhöhe: a = 95mm, b = 86mm
DBS 260 100	

	2x4 FLF-Plätze horizontal, leer, zu allen 320er-Auslässen, min. Einbauhöhe: a = 72mm, b = 62mm
DBS 320 080	

	2x6 FLF-Plätze vertikal, leer, zu allen 320er-Auslässen, min. Einbauhöhe: a = 95mm, b = 86mm
DBS 320 120	



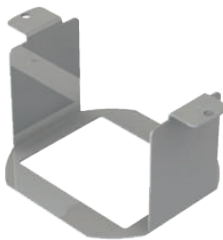
15mm Vertiefung

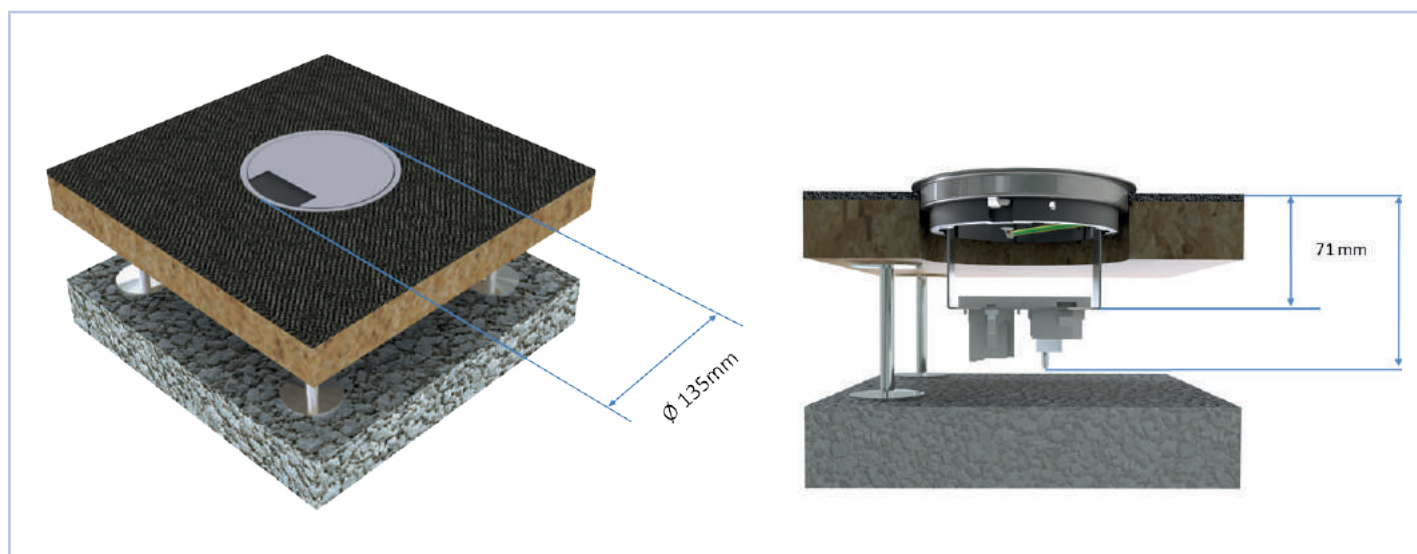


5mm Vertiefung

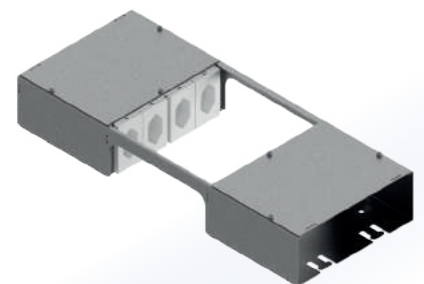
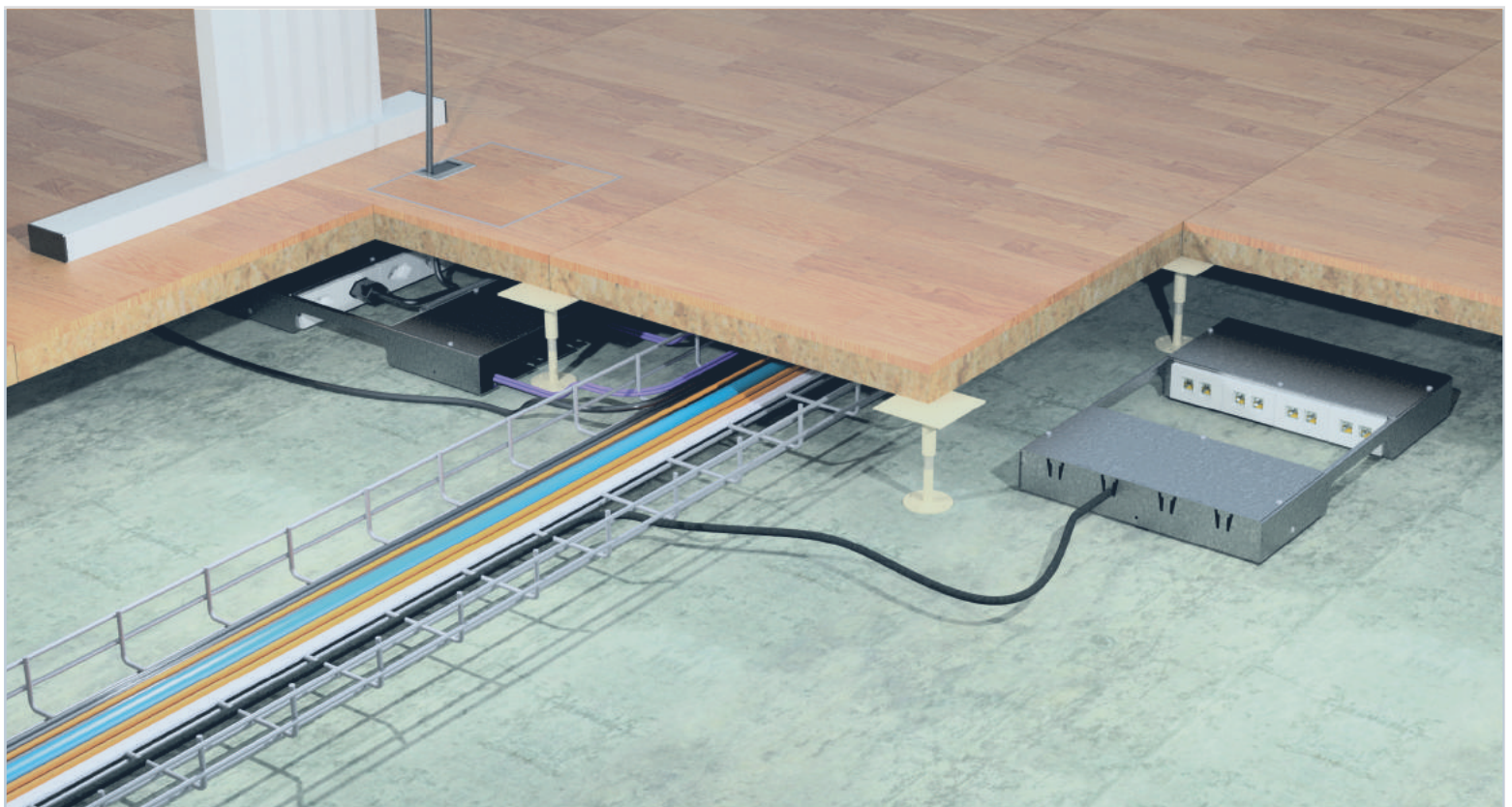
	<p>Doppelboden-Auslass, Ø 135mm, mit Rand und Deckel, ohne Vertiefung, aus geschliffenem Chromstahl, 1 Bürstenauslass</p> <p>Ausschnitt: Ø 127 mm</p>
<p>DBR 130 001</p>	

	<p>Blindeckel Doppelboden-Auslass, Ø 135mm, mit Rand, ohne Vertiefung, aus geschliffenem Chromstahl</p> <p>Ausschnitt: Ø 127 mm</p>
<p>DBR 130 000</p>	

	<p>Steckdoseneinsatz für 2x FLF, leer, aus Chromstahl</p>
<p>DBR 130 020</p>	



ANSCHLUSS- & DOPPELBOXEN



ANSCHLUSSBOX

für Tisch- oder Aufputzmontage

Oberteil:

- Stahlblech pulverbeschichtet RAL 9016 - verkehrsweiss

Unterteil:

- Chromstahl matt

horizontal

	für 2 FLF-Plätze, leer Grösse: 123 x 141 x 56/39 Anzahl Kabeleinführungen: 2 ABH 100 200
---	--

	für 4 FLF-Plätze, leer Grösse: 123 x 266 x 56/39 Anzahl Kabeleinführungen: 2 ABH 100 400
---	--

	für 6 FLF-Plätze, leer Grösse: 123 x 391 x 56/39 Anzahl Kabeleinführungen: 3 ABH 100 600
--	--

vertikal

	für 4 FLF-Plätze, leer Grösse: 123 x 164 x 78/61 Anzahl Kabeleinführungen: 2 ABV 100 400
--	--

	für 6 FLF-Plätze, leer Grösse: 123 x 239 x 78/61 Anzahl Kabeleinführungen: 3 ABV 100 600
--	--

	für 8 FLF-Plätze, leer Grösse: 123 x 315 x 78/61 Anzahl Kabeleinführungen: 4 ABV 100 800
---	--

Zubehör

	Durchführungstüllen DTS-M20 / 6-13mm / Loch ØB 20,5mm Material: TPE, UL94-HB Wandstärke: E 0,5 - 3,00mm GED 001 003 RAL 9005 - Schwarz GED 001 004 RAL 9001 - Weiss
---	---

	Membran-Durchführungstüllen mit Zugentlastung durch Polyamid-Rasthaken CLIXX M20 / 6-13mm / Loch ØB 20,7mm Material: PP / TPE, halogenfrei, UV-beständig Wandstärke: 0,8 - 3,5mm GED 001 005 RAL 9005 - Schwarz GED 001 006 RAL 9001 - Weiss
--	--

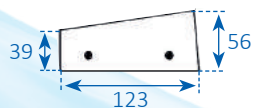
	Scotch Elastikpuffer Bumpons Set à 4 Stk. MVT 150 000
---	---

Beispiel ABH 100 400

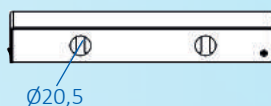
Ansicht von vorne



Ansicht von Seite

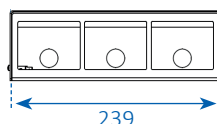


Ansicht von hinten

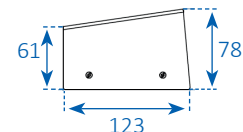


Beispiel ABV 100 600

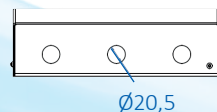
Ansicht von vorne



Ansicht von Seite



Ansicht von hinten



ANSCHLUSSBOX

für Hohl- und Doppelböden, aus SVZ*

horizontal



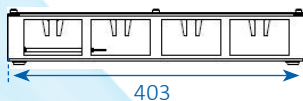
vertikal



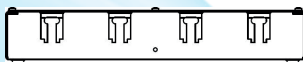
*sendzimirverzinkt

Beispiel DBH 100 401

Ansicht von vorne



Ansicht von hinten

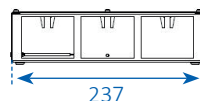


Ansicht von Seite

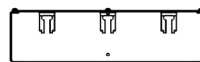


Beispiel DBV 100 601

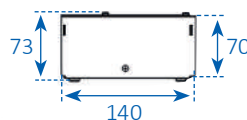
Ansicht von vorne



Ansicht von hinten



Ansicht von Seite



DOPPELBOXEN

für Hohl- und Doppelböden, aus SVZ*

horizontal



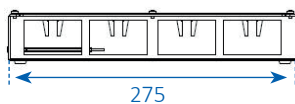
vertikal



*sendzimirverzinkt

Beispiel DBH 200 400

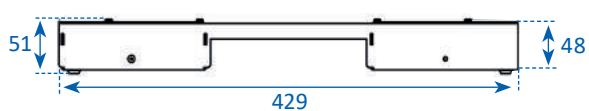
Ansicht von vorne



Ansicht von hinten

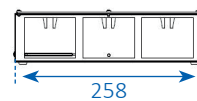


Ansicht von Seite



Beispiel DBV 200 600

Ansicht von vorne



Ansicht von hinten



Ansicht von Seite



- Sonderanfertigungen auf Anfrage
- Bestückung und Verdrahtung der Boxen auf Wunsch

Brüstungskanal-Systeme für Fronteinbau



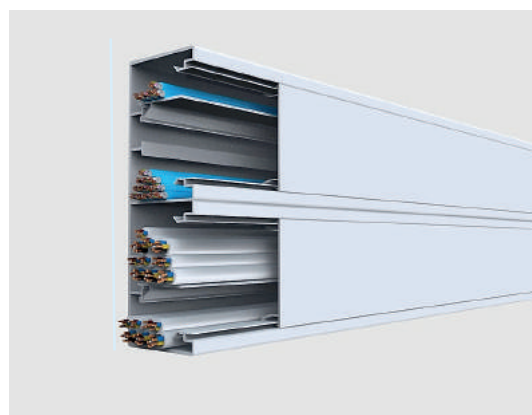
Brüstungskanal aus Hart-PVC

Vorteile:

- Passgenaue Montage unter Fensterbänken oder in Wandnischen dank Fronten in ausschliesslich innenklemmender Ausführung.
- Weniger an Lager und Systemkomplexität mit bis zu 80 % weniger Artikeln ohne jegliche Funktionseinbussen dank systemübergreifender Zubehörkompatibilität im Baukasten-System und umfassender Angleichung aller Kanalabmessungen.
- Äusserste Anpassungsfähigkeit an suboptimale bauliche Gegebenheiten durch Innen- und Aussenecken in neuer Haubenformteil-Ausführung mit Verstellbereich +/- 10°.
- Platzsparend und maximales Nutzungsvolumen mit diesen Brüstungskanaltypen:
 - 60 x 110 / 80
 - 60 x 130 / 80
 - 60 x 170 / 80
 - 65 x 200 / 80 duo
- Zeitlose Form, robust, verarbeitungsfreundlich, korrosionsbeständig und individuell gestaltbar.

Anwendungsgebiete:

- Büro, Verwaltung & Kanzlei
- Hotel & Gastronomie
- Wellness & Fitness
- Werkstatt & Produktion
- Arztpraxis & Labor
- Laden- & Geschäftsräume
- Empfang & Foyer



Standardfarben

reinweiss (RAL 9010)

Lieferlänge

2000 mm

Material

Hart-PVC, durchgefärbt, UV-stabilisiert (Fensterqualität), schwer entflammbar und normal schlagzäh.

Lieferform

Kanalunterteil mit zweireihiger Bodenlochung für Wand- und Konsolenmontage durchgehende DIN-Montageschiene für Geräteeinbau und Systemtrennung. Alle Sichtflächen (Kanalunter- und Oberteil) mit Schutzfolie.

Brüstungskanal aus Hart-PVC reinweiss RAL 9010



Kanalunterteil inkl. Deckel VPE	60 x 110 8m	60 x 130 8m	60 x 170 8m	65 x 200 duo 8m
reinweiss	BRK 060 110*	BRK 060 130	BRK 060 170	BRK 065 200*



Kanal-Verbinder 2 Stk./Stoss VPE	20 Stk.	20 Stk.	20 Stk.	
Kunststoff	BRZ 000 007	BRZ 000 007	BRZ 000 007	



Inneneck Formteil 90° VPE	60 x 110 a = 180mm 1 Stk.			65 x 200 duo a = 180mm 1 Stk.
reinweiss	BRK 060 113*			BRK 065 204*



Inneneck verstellbar +/- 10° VPE		60 x 130 a = 180mm 1 Stk.	60 x 170 a = 180mm 1 Stk.	
reinweiss		BRK 060 134	BRK 060 174	



Ausseneck Formteil 90° VPE	60 x 110 a = 180mm 1 Stk.			65 x 200 duo a = 180mm 1 Stk.
reinweiss	BRK 060 114*			BRK 065 206*



Ausseneck verstellbar +/- 10° VPE		60 x 130 a = 180mm 1 Stk.	60 x 170 a = 180mm 1 Stk.	
reinweiss		BRK 060 136	BRK 060 176	



Endstück 3-seitig VPE	60 x 110 1 Stk.	60 x 130 1 Stk.	60 x 170 1 Stk.	65 x 200 duo 1 Stk.
reinweiss	BRK 060 115*	BRK 060 137	BRK 060 177	BRK 065 207*



Flachwinkel Formteil 90° VPE	60 x 110 a = 200mm 1 Stk.	60 x 130 a = 200mm 1 Stk.	60 x 170 a = 200mm 1 Stk.	65 x 200 duo a = 200mm 1 Stk.
reinweiss	BRK 060 117*	BRK 060 139	BRK 060 179	BRK 065 209*



Trennsteg Höhe 60mm VPE	50m	50m	50m	50m
	BRZ 000 001	BRZ 000 001	BRZ 000 001	BRZ 000 001



Schallbarriere Mineralfaserstrang VPE	30m	30m	30m	30m
	BRZ 000 099*	BRZ 000 099*	BRZ 000 099*	BRZ 000 099*

a = Schenkellänge / * = kein Lagerartikel

Brüstungskanal aus Aluminium

Vorteile:

- Besticht durch ansprechendes Design und wertet Oberflächen aufgrund der excellenten Oberflächenqualität auf. Ein weiteres Detail ist das geringe Gewicht.
- Weniger an Lager und Systemkomplexität mit bis zu 80 % weniger Artikeln ohne jegliche Funktionseinbußen dank systemübergreifender Zubehörkompatibilität im Baukasten-System und umfassender Angleichung aller Kanalabmessungen.
- Gesundheitlich unbedenklich, erfüllen alle hygienische Anforderungen. Lassen sich leicht reinigen und sterilisieren. Weisen eine hohe Beständigkeit gegen Desinfektions- und Reinigungsmittel auf.
- Platzsparend und maximales Nutzungsvolumen mit diesen Brüstungskanaltypen:

60 x 110 / 80

60 x 130 / 80

80 x 170 / 80

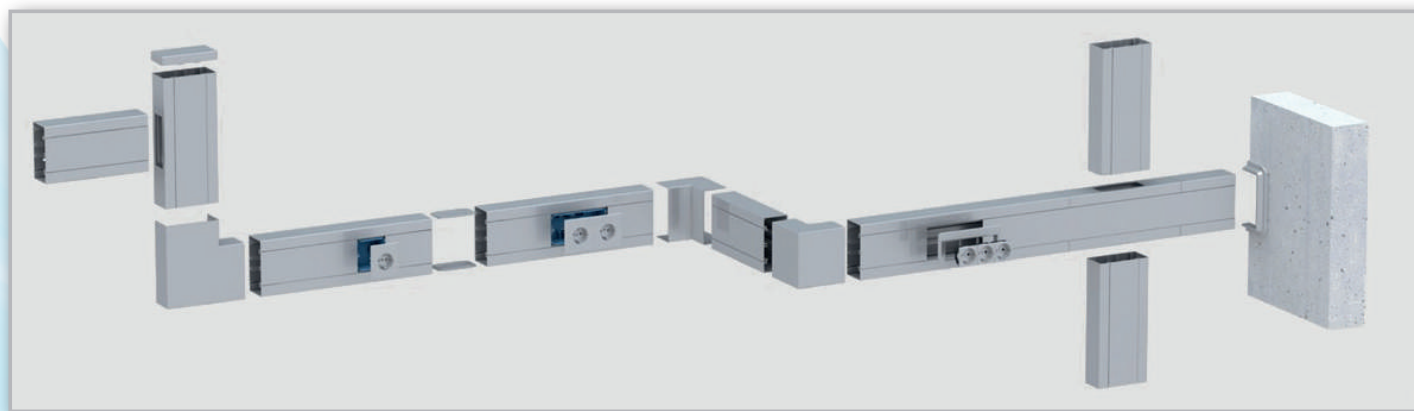
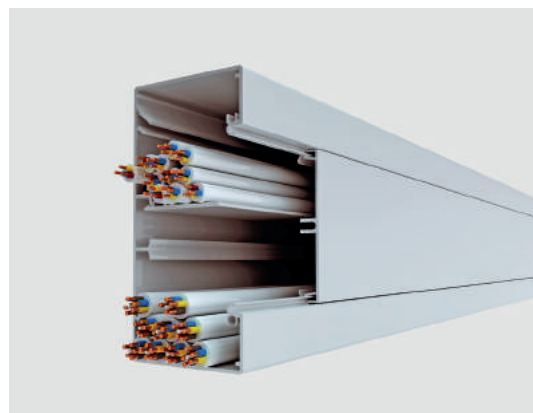
80 x 130 / 80

80 x 170 / 80

80 x 200 / 80

Anwendungsgebiete:

- Büro, Verwaltung & Kanzlei
- Gesundheitseinrichtungen
- Wellness & Fitness
- Industrie & Handel
- Laden- & Geschäftsräume
- Wohnungen



Standardfarben

natureloxiert / reinweiss (RAL 9010)

Lieferlänge

2000mm Unterteil / 1000mm Oberteil

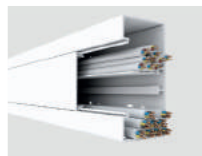
Material

Hochwertiger, stangepresster Aluminium, eloxiert, extrem harte und kratz feste Oberfläche, hohe Korrosions- und Chemikalienbeständigkeit.

Lieferform

Kanalunterteil ohne Bodenlochung, durchgehende DIN-Montageschiene für Geräteeinbau und Systemtrennung.

Brüstungskanal aus Alu natureloxiert



Kanalunterteil	60 x 110	60 x 130	60 x 170	80 x 130	80 x 170	80 x 200
VPE	8m	8m	8m	4m	4m	4m
natureloxiert	BRA 060 110*	BRA 060 130	BRA 060 170	BRA 080 130*	BRA 080 170*	BRA 080 200*



Kanaloberteil	60 x 110	60 x 130	60 x 170	80 x 130	80 x 170	80 x 200
VPE	1m	1m	1m	1m	1m	1m
natureloxiert	BRA 080 131	BRA 080 131	BRA 080 131	BRA 080 131	BRA 080 131	BRA 080 131



Verbinder-Pl. 2 Stk./Stoss	60 x 110	60 x 130	60 x 170	80 x 130	80 x 170	80 x 200
VPE	20 Stk.	20 Stk.	20 Stk.	20 Stk.	20 Stk.	20 Stk.
Metall	BRZ 000 008	BRZ 000 008	BRZ 000 008	BRZ 000 009	BRZ 000 009	BRZ 000 009



Verb.stifte 4 Stk./Stoss	60 x 110	60 x 130	60 x 170	80 x 130	80 x 170	80 x 200
VPE	500 Stk.	500 Stk.	500 Stk.	500 Stk.	500 Stk.	500 Stk.
Metall	BRZ 000 010	BRZ 000 010	BRZ 000 010	BRZ 000 010	BRZ 000 010	BRZ 000 010



Inneneck Formteil	60 x 110 a = 180mm	60 x 130 a = 180mm	60 x 170 a = 180mm	80 x 130 a = 250mm	80 x 170 a = 250mm	80 x 200 a = 250mm
VPE	2 Stk.	2 Stk.	2 Stk.	2 Stk.	2 Stk.	1 Stk.
natureloxiert	BRA 060 112*	BRA 060 132	BRA 060 172	BRA 080 132*	BRA 080 172*	BRA 080 202*



Ausseneck Formteil	60 x 110 a = 180mm	60 x 130 a = 180mm	60 x 170 a = 180mm	80 x 130 a = 250mm	80 x 170 a = 250mm	80 x 200 a = 250mm
VPE	2 Stk.	2 Stk.	2 Stk.	2 Stk.	2 Stk.	1 Stk.
natureloxiert	BRA 060 113*	BRA 060 134	BRA 060 174	BRA 080 133*	BRA 080 173*	BRA 080 203*



Endstück 3-seitig	60 x 110	60 x 130	60 x 170	80 x 130	80 x 170	80 x 200
VPE	10 Stk.	10 Stk.	10 Stk.	10 Stk.	10 Stk.	10 Stk.
natureloxiert	BRA 060 114*	BRA 060 136	BRA 060 176	BRA 080 134*	BRA 080 174*	BRA 080 204*



Flachwinkel Formteil	60 x 110	60 x 130	60 x 170	80 x 130	80 x 170	80 x 200
VPE	2 Stk.	2 Stk.	2 Stk.	2 Stk.	2 Stk.	1 Stk.
natureloxiert	BRA 060 116*	BRA 060 138	BRA 060 178	BRA 080 136*	BRA 080 176*	BRA 080 205*



Trennsteg Höhe 60mm						
VPE	50m	50m	50m	50m	50m	50m
PVC reinweiss	BRZ 000 001	BRZ 000 001	BRZ 000 001	BRZ 000 001	BRZ 000 001	BRZ 000 001



Erdungskabel Länge 30cm						
VPE	20 Stk.	20 Stk.	20 Stk.	20 Stk.	20 Stk.	20 Stk.
	BRZ 000 005	BRZ 000 005	BRZ 000 005	BRZ 000 005	BRZ 000 005	BRZ 000 005



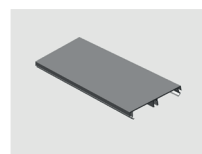
Schallbarriere Mineralfaserstrang						
VPE	30m	30m	30m	30m	30m	30m
	BRZ 000 099*	BRZ 000 099*	BRZ 000 099*	BRZ 000 099*	BRZ 000 099*	BRZ 000 099*

a = Schenkellänge / * = kein Lagerartikel

Brüstungskanal aus Alu reinweiss RAL 9010



Kanalunterteil	60 x 110	60 x 130	60 x 170	80 x 130	80 x 170	80 x 200
VPE	8m	8m	8m	4m	4m	4m
reinweiss	BRW 060 110*	BRW 060 130	BRW 060 170	BRW 080 130*	BRW 080 170*	BRW 080 200*



Kanaloberteil	60 x 110	60 x 130	60 x 170	80 x 130	80 x 170	80 x 200
VPE	1m	1m	1m	1m	1m	1m
reinweiss	BRW 080 131	BRW 080 131	BRW 080 131	BRW 080 131	BRW 080 131	BRW 080 131



Verbinder-Pl. 2 Stk./Stoss	60 x 110	60 x 130	60 x 170	80 x 130	80 x 170	80 x 200
VPE	20 Stk.	20 Stk.	20 Stk.	20 Stk.	20 Stk.	20 Stk.
Metall	BRZ 000 008	BRZ 000 008	BRZ 000 008	BRZ 000 009	BRZ 000 009	BRZ 000 009



Verb.stifte 4 Stk./Stoss	60 x 110	60 x 130	60 x 170	80 x 130	80 x 170	80 x 200
VPE	500 Stk.	500 Stk.	500 Stk.	500 Stk.	500 Stk.	500 Stk.
Metall	BRZ 000 010	BRZ 000 010	BRZ 000 010	BRZ 000 010	BRZ 000 010	BRZ 000 010



Inneneck Formteil	60 x 110	60 x 130	60 x 170	80 x 130	80 x 170	80 x 200
VPE	a = 180mm 2 Stk.	a = 180mm 2 Stk.	a = 180mm 2 Stk.	a = 250mm 2 Stk.	a = 250mm 2 Stk.	a = 250mm 1 Stk.
reinweiss	BRW 060 112*	BRW 060 132	BRW 060 172	BRW 080 132*	BRW 080 172*	BRW 080 202*



Ausseneck Formteil	60 x 110	60 x 130	60 x 170	80 x 130	80 x 170	80 x 200
VPE	a = 180mm 2 Stk.	a = 180mm 2 Stk.	a = 180mm 2 Stk.	a = 250mm 2 Stk.	a = 250mm 2 Stk.	a = 250mm 1 Stk.
reinweiss	BRW 060 113*	BRW 060 134	BRW 060 174	BRW 080 133*	BRW 080 173*	BRW 080 203*



Endstück 3-teilig	60 x 110	60 x 130	60 x 170	80 x 130	80 x 170	80 x 200
VPE	10 Stk.	10 Stk.	10 Stk.	10 Stk.	10 Stk.	10 Stk.
reinweiss	BRW 060 114*	BRW 060 136	BRW 060 176	BRW 080 134*	BRW 080 174*	BRW 080 204*



Flachwinkel Formteil	60 x 110	60 x 130	60 x 170	80 x 130	80 x 170	80 x 200
VPE	2 Stk.	2 Stk.	2 Stk.	2 Stk.	2 Stk.	1 Stk.
reinweiss	BRW 060 116*	BRW 060 138	BRW 060 178	BRW 080 136*	BRW 080 176*	BRW 080 205*



Trennsteg Höhe 60mm	60 x 110	60 x 130	60 x 170	80 x 130	80 x 170	80 x 200
VPE	50m	50m	50m	50m	50m	50m
PVC reinweiss	BRZ 000 001	BRZ 000 001	BRZ 000 001	BRZ 000 001	BRZ 000 001	BRZ 000 001



Erdungskabel Länge 30cm						
VPE	20 Stk.	20 Stk.	20 Stk.	20 Stk.	20 Stk.	20 Stk.
	BRZ 000 005	BRZ 000 005	BRZ 000 005	BRZ 000 005	BRZ 000 005	BRZ 000 005



Schallbarriere Mineralfaserstrang						
VPE	30m	30m	30m	30m	30m	30m
	BRZ 000 099*	BRZ 000 099*	BRZ 000 099*	BRZ 000 099*	BRZ 000 099*	BRZ 000 099*

a = Schenkellänge / * = kein Lagerartikel

Wandkonsolen / Lamellen

Vorteile:

- In 6 unterschiedlichen Grössen erhältlich.
- Jede einzelne mit einem Verstellbereich, damit Nischen von 45 - 367mm Tiefe verkleidet werden können.



Verstellbereich 45 - 60mm	Verstellbereich 65 - 95mm	Verstellbereich 82 - 123mm	Verstellbereich 118 - 176mm	Verstellbereich 172 - 276mm	Verstellbereich 276 - 367mm
BRZ 000 013	BRZ 000 014	BRZ 000 015	BRZ 000 016	BRZ 000 017	BRZ 000 018

Vorteile:

- Funktionalität gepaart mit Optik.
- Unschöne Nischen unter Fensterbrüstungen oder alte, sperrige Heizkörper können elegant verkleidet werden, ohne dass Funktion und Nutzen beeinträchtigt werden.
- Keine Kabelstolperfallen durch Verstauen von Kabelüberlängen, Steckdosenleisten und Netzteilen direkt unter dem Arbeitstisch oder unter einem Mikro-Geräteeinbaukanal.
- Zeitlose Form und individuell gestaltbar.

Anwendungsgebiete:

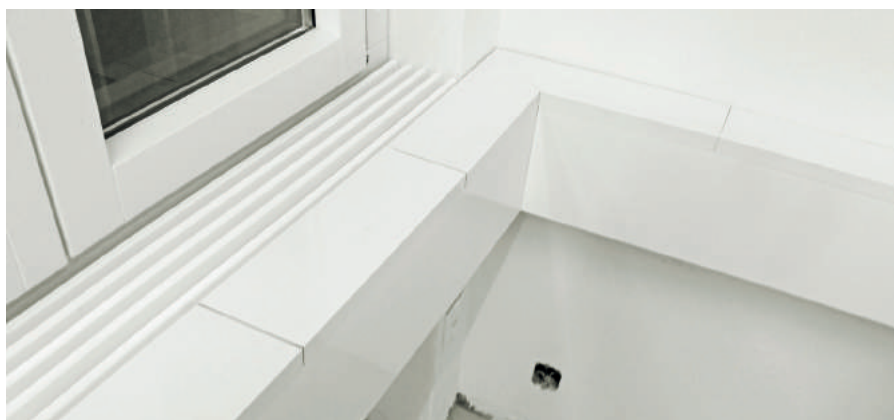
- Büro, Verwaltung & Kanzlei
- Schulen
- Wellness & Fitness
- Werkstatt & Produktion
- Arztpraxis & Labor

Lamelle	Lamelle schräg
VPE	2m
natureloxiert	BLA 000 003*

Lamelle	Lamelle schräg
VPE	2m
reinweiss	BLA 000 006*

Verbindungsstück	Lamelle schräg
VPE	2m
natureloxiert	BLA 000 008*

Lamellenträger	koppelbar
VPE	100 Stk.
reinweiss	BLA 000 004*



Standardfarben

natureloxiert / reinweiss (RAL 9010)

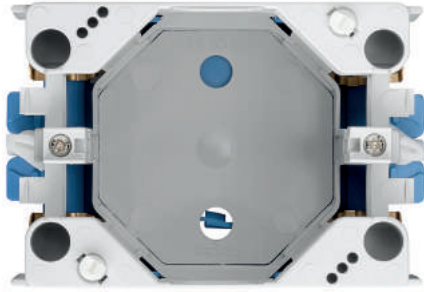
Lieferlänge

2000 mm

Material

Hochwertiger, stanggepresster Aluminium, eloxiert, extrem harte und kratzfeste Oberfläche, hohe Korrosions- und Chemikalienbeständigkeit.

Einbau-Steckdosen



Kanaleinbaudose
höhenverstellbar 47 - 75mm
Drehverriegelung &
Snap-Befestigung

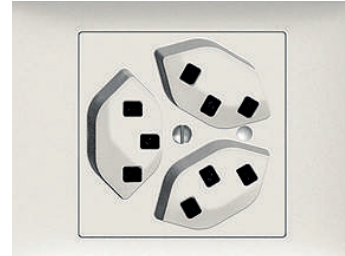
GED 147 075

Aufsatzrahmen zu
Kanaleinbaudose
H = 25mm

GED 147 100

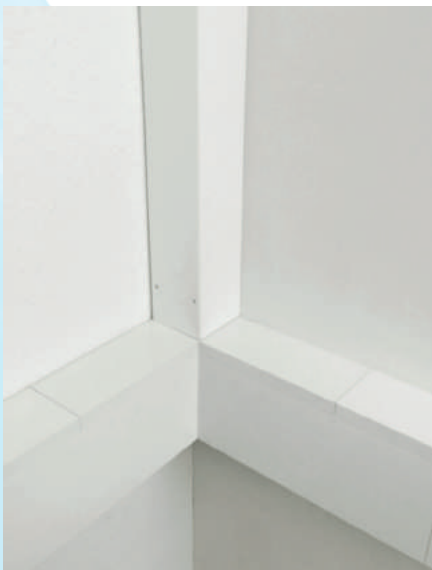
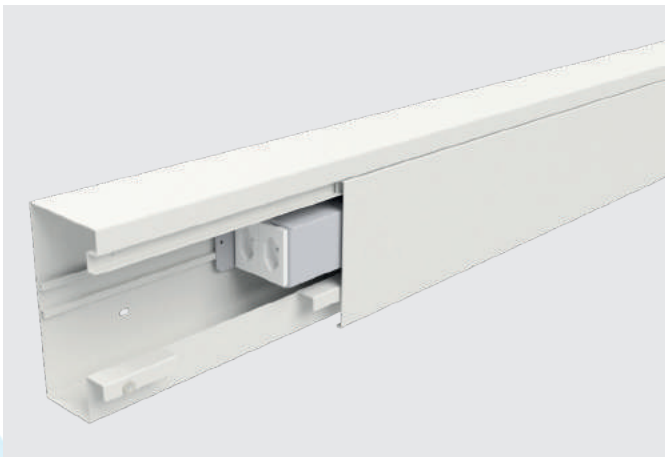
wir empfehlen:

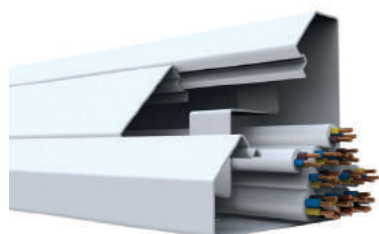
Einbaugerät / Abdeckung
für Brüstungskanal Feller Typ BKE



Spezialanfertigungen

Im Brüstungskanal aus Aluminium wurden an der Unterseite FLF-Ausschnitte ausgefräst.



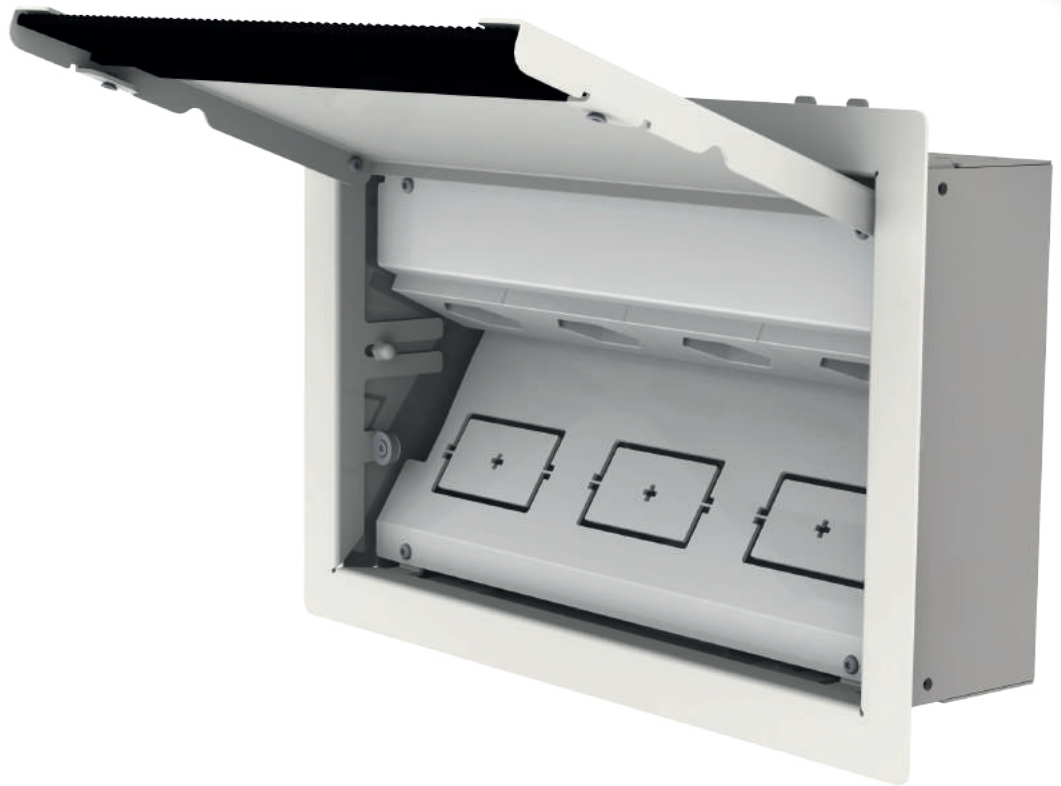


Grösse: 80 x 80mm,
direktes Einklicken der 45 x 45mm (Mosaik) Apparate


BRS 080 080	Unterteil aus Stahlblech symmetrisch mit Bodenlochung, reinweiss RAL 9010, Länge 2000mm
MBS 060 091	Oberteil aus Stahlblech, 45mm, reinweiss RAL 9010, Länge 2000mm
BRZ 000 011	Kanalverbinder-Kupplung aus Stahlblech, Höhe 80mm
BRS 080 081	Ausseneck
BRS 080 082	Inneneck
BRS 080 083	Endstück
MBZ 001 004	Kabelhalteklammer aus verzinktem Stahlblech, Höhe 45mm
BRZ 000 002	Erdungskabel mit Kabelschuhen zum Aufstecken, Länge 300mm
GED 113 001	Steckdose T13, 45x45 weiss mit Steckklemmen
GED 113 002	Steckdose T13, 45x45, weiss mit schwarzem Punkt
GED 113 004	Steckdose T13, 45x45 orange mit Steckklemmen
GED 123 001	Steckdose T23, 45x45 weiss mit Steckklemmen
BRE 100 002	Modulhalter Mosaik für 2xRJ45, Keystone, 45x45mm, weiss
BRE 304 330	Modulhalter Mosaik für 2xRJ45, R&M, 45x45mm, weiss





Wandauslässe





Typ 2


	Gehäuse Typ 2 für STDE, 1mm Stahlblech verzinkt, Grösse: 114 x 108 x 90mm, Ausschnitt min.: 116 x 110mm
WAD 102 200	

	Sagex-Klotz Typ 2, für Gehäuse, zum Einbetonieren
WAD 102 201	


	Steckdoseneinsatz Typ 2, weiss RAL 9010, für 2 FLF, leer
WAD 102 202	


	Rahmen mit Klappdeckel Typ 2, Stahlblech weiss RAL 9010, Grösse: 136 x 136mm
WAD 102 203	


	Rahmen mit Klappdeckel Typ 2, Chromstahl geschliffen, Grösse: 136 x 136mm
WAD 102 204	


	Befestigungsset für Gehäuse Typ 2, für Einbau in Leichtbauwände, Set à 2 Stück
WAD 102 002	


Typ 4


	Gehäuse Typ 4, 1mm Stahlblech verzinkt, Grösse: 282 x 106 x 95mm, Ausschnitt min.: 262 x 110mm
WAD 104 400	

	Sagex-Klotz Typ 4, für Gehäuse, zum Einbetonieren
WAD 104 401	

	Steckdoseneinsatz Typ 4, weiss RAL 9010, für 4 FLF, leer
WAD 104 402	

	Rahmen mit Klappdeckel Typ 4, Stahlblech weiss RAL 9010, Grösse: 289 x 134mm
WAD 104 403	

	Rahmen mit Klappdeckel Typ 4, Chromstahl geschliffen, Grösse: 289 x 134mm
WAD 104 404*	

	Befestigungsset für Gehäuse Typ 4, für Einbau in Leichtbauwände, Set à 4 Stück
WAD 135 146	

* = kein Lagerartikel

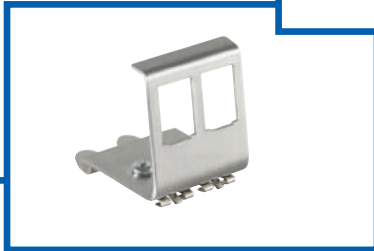
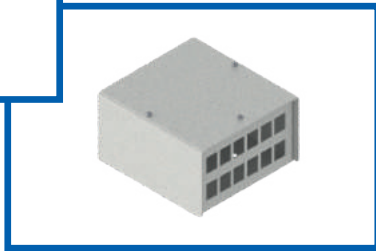
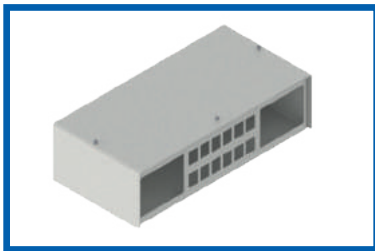
Typ 35

	Gehäuse Typ 35 für STDE horizontal, 1mm Stahlblech verzinkt, Grösse: 212 x 160 x 70mm, Ausschnitt min.: 214 x 162mm
WAD 135 300	
	Sagex-Klotz Typ 35, für Gehäuse horizontal, zum Einbetonieren
WAD 135 301	
	Steckdoseneinsatz Typ 35, weiss RAL 9010, für 3 FLF horizontal, leer
WAD 135 302	
	Gehäuse Typ 35 für STDE vertikal, 1mm Stahlblech verzinkt, Grösse: 212 x 160 x 90mm, Ausschnitt min.: 214 x 162mm
WAD 135 500	
	Sagex-Klotz Typ 35, für Gehäuse vertikal, zum Einbetonieren
WAD 135 501	
	Steckdoseneinsatz Typ 35, weiss RAL 9010, für 5 FLF vertikal, leer
WAD 135 502	
	Rahmen mit Klappdeckel Typ 35, Stahlblech weiss RAL 9010, Grösse: 235 x 190mm, für vertikal & horizontal Gehäuse
WAD 135 350	
	Rahmen mit Klappdeckel Typ 35, Chromstahl geschliffen, Grösse: 235 x 190mm, für vertikal & horizontal Gehäuse
WAD 135 351	
	Befestigungsset für Gehäuse Typ 46 & 35, für Einbau in Leichtbauwände, Set à 4 Stück
WAD 135 146	

Typ 46


	Gehäuse Typ 46 für STDE horizontal, 1mm Stahlblech verzinkt, Grösse: 279 x 160 x 70mm, Ausschnitt min.: 272 x 162mm
WAD 146 400	
	Sagex-Klotz Typ 46, für Gehäuse horizontal, zum Einbetonieren
WAD 146 401	
	Steckdoseneinsatz Typ 46, weiss RAL 9010, für 4 FLF horizontal, leer
WAD 146 402	
	Gehäuse Typ 46 für STDE vertikal, 1mm Stahlblech verzinkt, Grösse: 270 x 160 x 90mm, Ausschnitt min.: 272 x 162mm
WAD 146 600	
	Sagex-Klotz Typ 46, für Gehäuse vertikal, zum Einbetonieren
WAD 146 601	
	Steckdoseneinsatz Typ 46, weiss RAL 9010, für 6 FLF vertikal, leer
WAD 146 602	
	Rahmen mit Klappdeckel Typ 46, Stahlblech weiss RAL 9010, Grösse: 295 x 190mm, für vertikal & horizontal Gehäuse
WAD 146 460	
	Rahmen mit Klappdeckel Typ 46, Chromstahl geschliffen, Grösse: 295 x 190mm, für vertikal & horizontal Gehäuse
WAD 146 461	
	Befestigungsset für Gehäuse Typ 46 & 35, für Einbau in Leichtbauwände, Set à 4 Stück
WAD 135 146	


Medienverteiler & Netzwerkkomponenten





Medienverteiler AP


Stahlblech pulverbesch. RAL9016 verkehrsweiss

	für 12 Keystone oder R&M Snap-in Module, leer, Grösse: 132 x 80 x 140mm
MVT 150 120	


	für 12 Keystone oder R&M Snap-in Module, 4 FLF, leer, Grösse: 280 x 80 x 140mm
MVT 150 124	


	für 24 Keystone oder R&M Snap-in Module, leer, Grösse: 252 x 80 x 140mm
MVT 150 240	


	für 24 Keystone oder R&M Snap-in Module, 4 FLF, leer, Grösse: 390 x 80 x 140mm
MVT 150 244	

	Scotch Elastikpuffer, Bumpons, Set à 4 Stk., Grösse: 12.7 x 12.7 x 3mm
MVT 150 000	

Kunststoff weiss


	Aufputz-Leergehäuse Keystone, für 1xRJ45 UTP, für modulare Verkabelung, mit Staubschutzkappe und Beschriftungsfeld, NK4022, Grösse: 37 x 65 x 30mm
MVT 200 140	

	Aufputz-Leergehäuse Keystone, für 2xRJ45 UTP, für modulare Verkabelung, mit Staubschutzkappe und Beschriftungsfeld, NK4032, Grösse: 63 x 65 x 30mm
MVT 200 141	

	Aufputz-Leergehäuse Keystone, für 2xRJ45 UTP, NK4036, Grösse: 62 x 59 x 29mm
MVT 200 160	

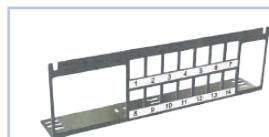
	Aufputz-Leergehäuse Keystone, für 4xRJ45 UTP, mit 90° Kabelzuführung, NK4034, Grösse: 93 x 114 x 30mm
MVT 200 161	

	Aufputz-Leergehäuse Keystone, für 8xRJ45 UTP, mit 90° Kabelzuführung, NK4035, Grösse: 94 x 218 x 30.5mm
MVT 200 162	

	Aufputz-Leergehäuse Keystone, für 6 oder 12xRJ45 UTP, mit 90° Kabelzuführung, NK4033, Grösse: 170 x 112 x 38mm
MVT 200 163	

Medienverteiler Einbau

Chromstahl



für 14 Keystone oder R&M Snap-in Module, 3 FLF, leer,
Grösse: 242 x 74 x 40mm

MVT 100 143



für 18 Keystone oder R&M Snap-in Module, 2 FLF, leer,
Grösse: 242 x 74 x 40mm

MVT 100 182



für 24 Keystone oder R&M Snap-in Module, leer,
Grösse: 242 x 74 x 40mm

MVT 100 240



für 4 Keystone oder R&M Snap-in Module, 1 Ausschnitt UP Gr. 1,
3 FLF, leer,
Grösse: 242 x 74 x 40mm

MVT 100 045



für 12 Keystone oder R&M Snap-in Module, 1 Ausschnitt UP Gr. 1,
1 FLF, leer,
Grösse: 242 x 74 x 40mm

MVT 100 123



Deckel für alle Einbau MVT,
Grösse: 242 x 68 x 11mm

MVT 100 000

Halterung für DIN



Hutschienen-Adapter (35mm), für 1xRJ45, Keystone, aus Metall, mit Einrastfunktion (14x16mm Front), MP0051

MVT 200 180



Hutschienen-Adapter (35mm), für 2xRJ45, Keystone, aus Metall, mit Einrastfunktion (14x16mm Front), MP0052


MVT 200 181




Hutschienen-Adapter (35mm), für 1xRJ45, Keystone, aus Kunststoff, lichtgrau, anreihbar, mit Erdungsfeder, Abdeckung & Beschriftungsfeld, MP0053


MVT 200 182


Keystone-, Anschlussmodule & Patchkabel

	PrimeLine-Modul RJ45 Kat.6A/s, Schneid-/Klemm- oder werkzeugfreier Anschluss, entspricht EIA/ TIA 568C.2, IEC 60603-7-51, für Installations- und Patchkabel AWG 23-26, KJ28F10
MVT 200 100	


	EcoLine-Modul RJ45 Kat.6A/s, Schneid-/Klemm- oder werkzeugfreier Anschluss, Zinkdruckguss-Gehäuse mit 360° Schirmung, 10 GBit/Sek, entspricht ISO/IEC 11801 & TIA/EIA 568C.2, AWG22 - AWG24, NK4000
MVT 200 101	


	PrimeLine-Modul RJ45 Kat.6A/u, Schneid-/Klemm- oder werkzeugfreier Anschluss, entspricht EIA/TIA 568C.2, IEC 60603-7-51, für Installations- und Patchkabel AWG 23-26, KJ28F11
MVT 200 102	

	EcoLine-Modul RJ45 Kat.6A/u, 180° werkzeuglos, entspricht ISO/IEC 11801 und TIA/EIA 568B.2-10, für Installations- und Patchkabel AWG 22-24, NK4004
MVT 200 103	

	Verbinder RJ45 Kat.6/s, mit Einrastvorrichtung, entspricht ISO/IEC 11801 und TIA/EIA 568B.2-1, Pin Belegung 1:1, NK4011
MVT 200 120	

	Verbinder RJ45 Kat.6/u, mit Einrastvorrichtung, entspricht ISO/IEC 11801 und TIA/EIA 568B.2-1, Pin Belegung 1:2, NK4012
MVT 200 121	

	Verbinder USB, USB-A Buchse auf USB-B Buchse, mit Einrastvorrichtung, NK0017
MVT 200 122	

	Verbinder HDMI, USB-A Buchse auf USB-B Buchse, für USB 2.0 Verkabelung, mit Einrastvorrichtung, NK0014
MVT 200 123	

	Patchkabel Kat.6, 250 MHz, U/UTP, PrimeLine, AWG 24/7, ungeschirmtes Twisted-Pair-Kabel, blanker Kupferdraht, LSZH Mantel, halogenfrei und flammwidrig, grau, ISO/IEC 11801, EN50288 und TIA/EIA-568-B.2-1
MVT 201 020	0.5m
MVT 201 021	1.0m
MVT 201 022	2.0m
MVT 201 023	3.0m
MVT 201 025	5.0m

	Patchkabel Kat.6A, 10G, 500 MHz, S/FTP, PIMF, PrimeLine, AWG 26/7, geschirmtes Twisted-Pair-Kabel, blanker Kupferdraht, LSZH Mantel halogenfrei und flammwidrig, grau, ISO/IEC 11801, EN50288 und TIA/EIA 568-C.2
MVT 201 000	0.5m
MVT 201 001	1.0m
MVT 201 002	2.0m
MVT 201 003	3.0m
MVT 201 005	5.0m

weitere Längen auf Anfrage

weitere Längen auf Anfrage

	Patchkabel Kat.5e, U/UTP, AWG 26/7, ungeschirmtes Twisted-Pair-Kabel, verkupfelter Aluminiumdraht, flexibler PVC Mantel, grau, TIA/EIA-568-B
MVT 201 040	0.5m
MVT 201 041	1.0m
MVT 201 042	2.0m
MVT 201 043	3.0m
MVT 201 045	5.0m

weitere Längen auf Anfrage

Anschluss-, Daten- und Multimediasysteme



Elektrifizierung von Räumen

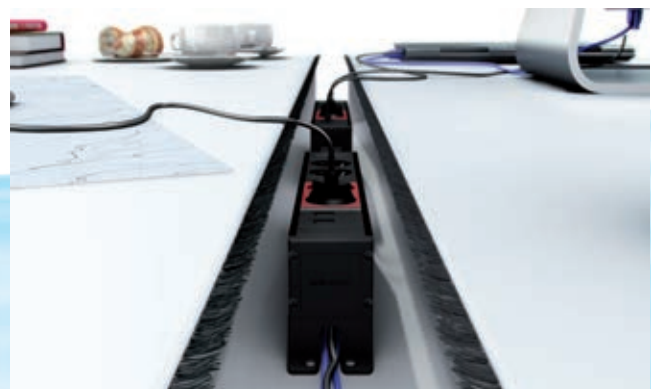
IB Connect steht für elektrische Anschluss-, Voice-, Daten- und Multi-mediasysteme und das seit vielen Jahren. Unser einziges Ziel ist, Ihnen integrierte Lösungen zu bieten, die Ihren hohen Ansprüchen an ein funktionales Arbeitsumfeld genügen.



IB Connect verfügt über eine modulare Basis nahezu frei wählbarer Konfigurationen der von Ihnen benötigten Anschlüsse und sorgt somit für die unverzichtbare Flexibilität einer modernen Büro- und Arbeitsplatzplanung.

Es ist egal ob sich die Leitungen im Boden, der Wand oder in der Decke befinden. Dieses System kann beinahe werkzeuglos installiert werden. Der Installationsaufwand wird reduziert, das spart viel Zeit, Kosten und Nerven.

IB Connect legt dabei besonderen Wert auf hochqualitative Produkte, die zugleich zuverlässige und flexible technische Lösungen bieten, für die aktuellen und zukünftigen Herausforderungen in der Welt der Büromöbel und Elektroinstallation.



Technisches Kabelmanagement

Das modulare System ermöglicht es Ihnen sogar, den Austausch von Multimedia-Modulen nachträglich selber vorzunehmen, falls sich die Anforderungen ändern.

IB Connect designen Ihre Projekte von Beginn an derart, dass sämtliche Starkstrom-, sowie Kommunikations- und Datenkabel in sicherer Weise so geordnet und verborgen sind, dass man fast meinen könnte, sie wären nicht vorhanden.

Welche Daten- oder Multimedia-Anschlüsse sie benötigen, hängt von Ihren Ansprüchen ab.

Wohin mit den Leitungen?

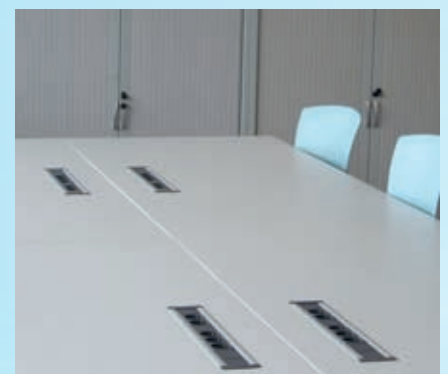
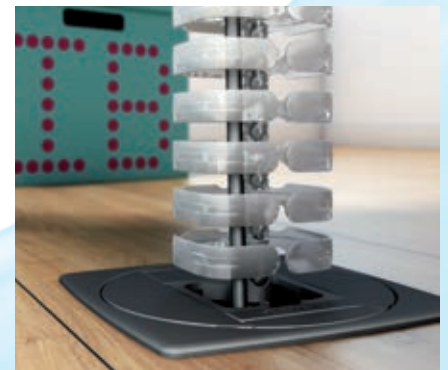
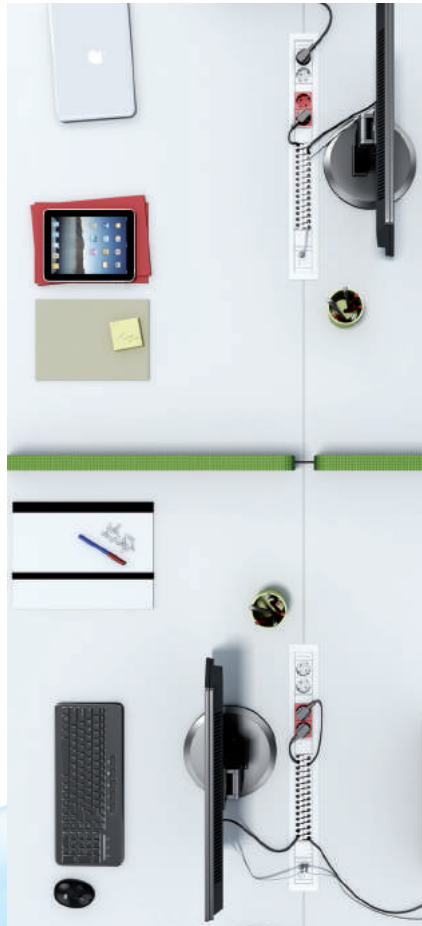
Orgatech ist ein System, welches dafür konzipiert wurde, Einzelprodukte miteinander zu vernetzen und so zu organisieren, wie es für den Betrieb eines modernen elektronischen Arbeitsplatzes erforderlich ist.

Das Ergebnis:

Mehr Ordnung, mehr Sicherheit und eine aufgeräumte Arbeitslandschaft. Alles passt untereinander und zueinander! Wer bietet mehr?

Das System Vertebra und dessen zugehörigen Komponenten führen auf elegante und diskrete Weise alle Leitungen vom Anschlusspunkt bis hin zum Arbeitsplatz.

Es verbirgt und ordnet in gleicher Weise und hält somit alle Bereiche frei von gefürchtetem Kabelsalat.



Elektrifizierung von Mobiliar

Für eine attraktive Gestaltung des Arbeitsplatzes gibt es den überwiegenden Teil des Sortiments auch in Weiss – sowohl die Gehäuse als auch die Anschlussmodule.

Weiss ist nicht aufdringlich und liegt im Trend.

Alle Produkte sind in Ausführungen der verschiedenen internationalen Standards sowie Steckdosen **T13** und **T23** erhältlich.



Allgemeine Geschäftsbedingungen (AGB)

Die folgenden AGB kommen für das Rechtsverhältnis zwischen der e-in ag und dem Käufer/Besteller zur Anwendung.

1. Allgemeines

Bei Widersprüchen zwischen dem Kauf- bzw. Werkvertrag und den folgenden AGB der e-in ag gehen die Bestimmungen des Kauf- bzw. Werkvertrages vor. Die folgenden AGB der e-in ag gehen allfälligen AGB des Käufers/Bestellers vor. Anderslautende AGB des Käufers/Bestellers haben nur Gültigkeit, wenn sie von der e-in ag schriftlich angenommen worden sind.

Abbildungen, Mass- und Gewichtsangaben, technische Angaben, Verpackungseinheiten, Informationen etc. in Prospekten, Katalogen, Anleitungen und Broschüren sowie auf der Internetseite der e-in ag sind nicht verbindlich. Diese sind nur soweit verbindlich, als sie von der e-in ag ausdrücklich zugesichert sowie separat schriftlich festgehalten und durch die e-in ag unterzeichnet worden sind.

Alle Rechte an den Prospekten, Katalogen, Anleitungen und Broschüren sowie an der Internetseite der e-in ag, auch die Übersetzung in fremde Sprachen, bleiben vorbehalten. Ohne schriftliche Einwilligung der e-in ag ist es nicht gestattet, diese Dokumente oder Teile daraus in irgendeiner Form, mit Hilfe irgendeines Verfahrens, zu kopieren, zu vervielfältigen, zu verteilen oder unter Verwendung elektronischer Systeme zu übertragen. Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

2. Konditionen

2.1. Preise

Zur Anwendung kommen die zur Zeit der Warenablieferung gültigen Listenpreise der e-in ag. Die e-in ag behält sich Preisanpassungen vor, falls sich zwischen dem Zeitpunkt des Angebots und der Erfüllung, die Materialpreise ändern. Die aufgeführten Preise verstehen sich in CHF exkl. MWST. Nebenkosten wie Verpackung, Fracht, Versicherung, Ausfuhr, Durchfuhr, Einfuhr, Zollgebühren und Bankspesen etc. gehen zu Lasten des Käufers/Bestellers.

2.2. Zahlungsbedingungen

Die Rechnungen der e-in ag sind innert 30 Tagen ab Rechnungsdatum rein netto zahlbar, unberechtigte Abzüge werden nachbelastet. Bei Zahlungsverzug durch den Käufer/Besteller ist die e-in ag auch ohne Versand einer Mahnung berechtigt, Verzugszinsen von 5% ab Rechnungsverfall zu verrechnen. Für jede Mahnung kann zusätzlich eine Gebühr von CHF 50.00 erhoben werden. Vorbehalten bleibt die Geltendmachung eines grösseren Schadens der e-in ag.

Die e-in ag behält sich vor, bei Vertragsabschluss Sicherheiten oder ab einer Auftragssumme von CHF 20'000.00, eine Anzahlung zu verlangen, welche sich wie folgt zusammensetzt: 1/3 bei Auftragserteilung, 1/3 bei Bereitstellung des Materials oder Montagebeginn und 1/3 nach Lieferung des Materials oder Montageabschluss. Bei Neukunden und Nichteinhaltung von Zahlungsverpflichtungen behält sie sich vor, die Lieferung nur gegen Vorauszahlung oder Nachnahme vorzunehmen.

2.3. Eigentumsvorbehalt

Die gelieferte und die montierte Ware bleiben bis zur vollständigen Bezahlung im ausschliesslichen Eigentum der e-in ag. Der Käufer/Besteller ist verpflichtet, bei sämtlichen Handlungen zur Begründung oder Aufrechterhaltung des Eigentumsvorbehalts mitzuwirken. Der Käufer/Besteller ist verpflichtet, die gelieferte und die montierte Ware bis zum Eigentumsübergang sachgerecht und vertragskonform zu nutzen und zu warten.

2.4. Verrechnung

Bei Bestellungen unter einem Netto-Warenwert von CHF 100.00 werden dem Käufer/Besteller CHF 20.00 Kleinmengenzuschlag verrechnet. Die Verrechnung von Verpflichtungen unter diesem Vertrag mit allfälligen Forderungen des Käufers/Bestellers gegenüber der e-in ag ist ausgeschlossen.

3. Verpackung und Lieferung

3.1. Verpackung

Der e-in ag gehörende Paletten, Container und Kisten gelten bei den Lieferungen der Ware nicht als verkauft und werden dem Käufer/Besteller zum Selbstkostenpreis verrechnet, sofern sie der e-in ag nicht unaufgefordert innert Monatsfrist ab Lieferung in gutem Zustand retourniert werden.

3.2. Versand

Der Versand an den Käufer/Besteller erfolgt kostenpflichtig per Post- oder Frachtsendung an das **angegebene** Domizil. Für Sperrgut-, Express- oder Eilgutsendungen wird der Sperrgut-, Express-, oder Eilgutzuschlag der Post oder des Frachtführers verrechnet. Für Frachtsendungen verrechnen wir pro Palettenplatz (1.20x0.80) CHF 75.00 und bei grösseren Paletten (2m) CHF 140.00. Für Postsendungen unter einem Netto-Warenwert von CHF 400.00 werden die Versandkosten dem Käufer/Besteller mit CHF 15.00 verrechnet. Für Sperrgut verrechnen wir CHF 35.00. Die Versandkosten für Lieferungen ins Ausland sind EXW (ab Werk).

Transportschäden sind unverzüglich der Post oder dem Frachtführer (Transport-/Speditionsunternehmen) zu melden. Die Haftung der e-in ag für Transportschäden ist ausgeschlossen.

3.3. Gefahrübergang

Nutzen und Gefahr der Ware gehen mit dem Abschluss des Vertrages auf den Käufer/Besteller über.

3.4. Liefertermine

Die e-in ag bemüht sich, die vereinbarten Liefertermine einzuhalten. Bei etwaigen Verspätungen lehnt sie aber jegliche Entschädigungsansprüche ab. Betriebsstörungen, Materialmangel, Arbeiterausstände sowie Fälle von höherer Gewalt ermächtigen die e-in ag zu einer entsprechenden Erstreckung der Lieferfristen. Vereinbarte Lieferfristen beginnen erst mit dem Tag, an dem die e-in ag sämtliche notwendigen Angaben besitzt. Die von der e-in ag angegebenen Liefertermine beziehen sich auf das Versanddatum.

3.5. Lieferumfang und Bestellausführung

Die e-in ag liefert und montiert nach dem Stand der Technik. Für den Lieferumfang sowie für allfällige Ausführungen von Montagearbeiten sind die Auftragserteilung und Beststellungsänderung verbindlich. Zusätzliche Lieferungen sowie zusätzlich erbrachte Leistungen, namentlich Beststellungsänderungen, werden gesondert berechnet. Es können folgende Zuschläge verrechnet werden, wenn der Kunde zeitlich festgelegte Anlieferzeiten wünscht. Anlieferung bis 8.00 Uhr, CHF 90.00 Zuschlag, Anlieferung bis 10.00 Uhr, CHF 60.00 Zuschlag, Anlieferung auf vorgegebene Zeit nach 10.00 Uhr, CHF 50.00 Zuschlag. Weiter Zuschläge werden verrechnet, wenn Leerfahrten entstehen (bspw. kann beim Kunden nicht abgeladen werden oder Retour ist nicht transportbereit). Unser Transporteur verrechnet ausserordentliche Zeitaufwände (wie bspw. warten zum Abladen, Kunden/Stapler suchen, etc.) mit CHF 90.00/h. Spezielle weitere Dienstleistungen (wie bspw. Express-Fahrten, LKW mit Kran, etc.) werden nach Aufwand verrechnet zu CHF 90.00/h exkl. Wegpauschale (CHF 1.30/km).

Bei Terminbestellungen ist der Käufer/Besteller verpflichtet, innerhalb der festgesetzten Frist die gesamte bestellte Ware zu übernehmen.

4. Garantie und Haftung

4.1. Garantie

Die e-in ag verpflichtet sich, für Ware mit Material-, Konstruktions- oder Fabrikationsfehlern innerhalb der gesetzlichen Gewährleistungsfristen nach eigener Wahl entweder nachzubessern oder kostenlos Ersatz zu liefern. Bei gebrauchter Ware sowie gegenüber gewerblichen Käufern/Bestellern beträgt die Garantiefrist in allen Fällen ein Jahr ab Ablieferung. Für die Nachbesserung verpflichtet sich der Käufer/Besteller, der e-in ag den erforderlichen Zutritt zu verschaffen und die Nachbesserungsarbeiten entschädigungslos zu dulden. Bei Rücksendung von Ware mit Material-, Konstruktions- oder Fabrikationsfehlern ist der entsprechende Lieferschein beizufügen.

Der Käufer/Besteller ist verpflichtet, die Ware der e-in ag umgehend nach Erhalt zu prüfen und umgehend nach dieser Prüfung, spätestens jedoch 10 Arbeitstage nach Erhalt der Ware, der e-in ag Material-, Konstruktions- oder Fabrikationsfehler schriftlich zu melden, ansonsten die Ware als genehmigt gilt.

Der Käufer/Besteller ist verpflichtet, sich über Materialien, die in Verbindung mit der Ware der e-in ag eingesetzt werden, ausreichend zu informieren. Für allfällige Schäden, welche aufgrund der Verbindung von Materialien mit der Ware der e-in ag eingesetzt werden, lehnt die e-in ag jede Haftung ab. Informationen über Verträglichkeit einzelner Komponenten mit der Ware der e-in ag bedingen für ihre Verbindlichkeit der schriftlichen Form und Unterzeichnung durch die e-in ag.

Solange der Käufer/Besteller mit Zahlungen in Verzug ist, kann die e-in ag jegliche Garantieleistung verweigern. In diesem Fall erfolgt kein Unterbruch der Garantiezeit.

4.2. Haftung

Jeliche weitergehende Haftung der e-in ag, mit Ausnahme derjenigen für rechtswidrige Absicht oder grobe Fahrlässigkeit, ist ausgeschlossen. Die e-in ag haftet nicht für die Handlungen von Hilfspersonen.

Die e-in ag ist für Personen- und Sachschäden aus Betriebshaftpflicht versichert. Auf Anfrage erhält der Käufer/Besteller Einsicht in die erwähnte Versicherungspolice. Jede weitergehende Haftung der e-in ag für Personen- und Sachschäden ist wegbedungen.

4.3. Rücksendungen

Warenrücksendungen werden nur nach vorhergehender Absprache mit der e-in ag und nur innerhalb eines Jahres nach Ablieferung durch eine Warengutschrift (keine Barauszahlung) gutgeschrieben. Eine Gutschrift erfolgt erst ab einem Netto-Warenwert von CHF 50.00. Nicht originalverpackte Ware wird nicht oder nur unter Abzug eines Unkostenbeitrages gutgeschrieben. Die e-in ag verrechnet mindestens 25% des Netto-Warenwertes für die Bearbeitung der Rücksendung. Bei einem Warenwert unter CHF 100.00 wird generell eine Bearbeitungsgebühr von CHF 20.00 in Abzug gebracht. Spezialausführungen und konfektionierte Ware werden nicht zurückgenommen. Für defekte oder verschmutzte Ware erfolgt keine Gutschrift. Die Kosten der Rücksendung gehen zu Lasten des Käufers/Bestellers.

5. Schlussbestimmungen

5.1. Besondere Abmachungen und Vertragsänderungen

Besondere Vereinbarungen sowie Änderungen und Ergänzungen der Kauf- und Werkverträge sowie dieses Formvorbehalts selbst bedürfen zu ihrer Gültigkeit der Schriftform; mündliche Abreden sind daher ungültig. Änderungen dieser Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten allerdings als genehmigt, sofern der Käufer/Besteller nicht innert 30 Tagen ab Erhalt schriftlich widerspricht.

Die Unwirksamkeit einzelner Vertragsbestimmungen berührt die Wirksamkeit und Verbindlichkeit der übrigen Bestimmungen nicht.

5.2. Anwendbares Recht und Gerichtsstand

Dieser Vertrag untersteht dem **schweizerischen Recht**, unter Ausschluss des Internationalen Privatrechts und des Wiener Kaufrechts. Für allfällige Streitigkeiten aus diesem Vertrag vereinbaren die Vertragsparteien als **Gerichtsstand Hinwil ZH**. **Die e-in ag kann aber auch am Sitz bzw. Wohnsitz des Käufers/Bestellers oder bei jedem anderen zuständigen Gericht klagen.**